

# Моторное масло RAVENOL EDT Extra Duty Truck 5W-30

**Вязкость: 5W-30**

**Синтетическое**



## 1 литр

Артикул:  
**1121106-001**



## 5 литров

Артикул:  
**1121106-005**



## 10 литров

Артикул:  
**1121106-010**  
Артикул:  
1121106-010-01-999  
Штрих-код:  
4014835875845



## 20 литров

Артикул:  
**1121106-020**  
Артикул:  
1121106-020-01-999  
Штрих-код:  
4014835875913



## 20 литров, esobox

Артикул:  
**1121106-B20**



## 60 литров

Артикул:  
**1121106-060**



## 60 литров, принтованная бочка

Артикул:  
**1121106-D60**



## 208 литров

Артикул:  
**1121106-208**  
Артикул:  
1121106-208-01-999  
Штрих-код:  
4014835876026



**208 литров,  
принтованная бочка**

Артикул:  
**1121106-D28**



**1000 литров**

Артикул:  
**1121106-700**

**RAVENOL Extra Duty Truck 5W-30** — синтетическое топливосберегающее моторное масло для грузовых автомобилей с низким содержанием сульфатной золы (Low SAPS), созданное на основе новейшей технологии присадок с отборными базовыми маслами.

Оно было специально разработано для дизельных двигателей в самых тяжелых условиях эксплуатации в любое время года. Отлично подходит для использования в двигателях EURO IV, EURO V и EURO VI в сочетании с дизельным топливом с низким содержанием серы. Диапазон вязкости SAE 5W-30 обеспечивает надежный холодный пуск при низких температурах наружного воздуха и полную смазывающую способность при высоких рабочих температурах. Уменьшаются потери на трение и износ.

**RAVENOL Extra Duty Truck 5W-30** подходит для использования в двигателях с сажевыми фильтрами и каталитическими нейтрализаторами и без них и разработано с учетом особых требований технологии low SAPS. Низкое содержание серы, фосфора и золы.

**RAVENOL Extra Duty Truck 5W-30** характеризуется повышенной устойчивостью к окислению и сдвигу, а также улучшенными свойствами деаэрации, чтобы соответствовать последним требованиям API CK-4 и превосходить их.

Применение **RAVENOL Extra Duty Truck 5W-30** обеспечивает:

- Отличный холодный пуск при очень низких температурах
- Увеличение интервалов замены масла и защиту природных ресурсов
- Low SAPS = низкое содержание сульфатной золы, фосфора и серы
- Низкий расход масла за счет низкой скорости испарения

## Характеристики

| Наименование   | Значение  | Аудит           |
|--|---|-----------------|
| API  | CI-4 Plus, CK-4, SN   |                 |
| ACEA   | E6, E7, E9  |                 |
| JASO   | DH-2  |                 |
| Одобрено производителем                                  | DTFR 15C110, DTFR 15C120, MAN M 3677, MAN M 3691, MAN M 3775, Mack EOS-4.5, Renault RLD-3, Scania LDF-4, Volvo VDS-4.5  |                 |
| Соответствует требованиям                                | Caterpillar ECF-3, Cummins CES 20086, DDC 93K222, Deutz DQC IV-18 LA, Ford WSS-M2C 213-A, MAN M 3271-1, MAN M 3477, MB 228.51, MB 228.52, MTU Type 3.1, VOLVO VDS-5 |                 |
| Плотность при 20°C                                       | 852.6 г/см <sup>3</sup>   | EN ISO 12185    |
| Цвет   | Коричневый  | визуальный      |
| Вязкость при 100°C                                       | 12.2 мм <sup>2</sup> /с   | DIN 51562-1     |
| Вязкость при 40°C  | 73.6 мм <sup>2</sup> /с   | DIN 51562-1     |
| Индекс вязкости VI                                       | 164   | DIN ISO 2909    |
| Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30°C              | 5994 мПа*с  | ASTM D5293      |
| Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C | 23.200 мПа*с  | ASTM D4684      |
| Температура застывания                                   | -46 °C  | DIN ISO 3016    |
| Испаряемость NOACK                                       | 9.2 %   | ASTM D5800      |
| Температура воспламенения                                | 240 °C  | DIN EN ISO 2592 |
| Щелочное число   | 9.6 mgKOH/g   | ASTM D2896      |
| Сульфатная зольность                                     | 0.97 %wt.   | DIN 51575       |

## Аналоги OEM

### Alpine

0100414, 100414, 100413, 0100413, 0100415, 100415

### DAF

1659972, 1659972G

### MAN

ZR110010820, 09110010021, 09110010820

**Scania**

2628669, 2574915

**Volvo**

CHO257008GALLON, MVBV5W30PAIL, MVBV5W30DRUM