

# Моторное масло RAVENOL UDT Ultra Duty Truck 10W-30

**Вязкость: 10W-30**

**Синтетическое**



## **1 литр**

Артикул:  
**1121110-001**  
Артикул:  
1121110-001-01-999  
Штрих-код:  
4014835850408



## **5 литров**

Артикул:  
**1121110-005**  
Артикул:  
1121110-005-01-999  
Штрих-код:  
4014835850439



## **10 литров**

Артикул:  
**1121110-010**  
Артикул:  
1121110-010-01-999



## **20 литров**

Артикул:  
**1121110-020**  
Артикул:  
1121110-020-01-999  
Штрих-код:  
4014835850507



## **20 литров, еsobox**

Артикул:  
**1121110-B20**



## **60 литров**

Артикул:  
**1121110-060**



## **60 литров, принтованная бочка**

Артикул:  
**1121110-D60**



## **208 литров**

Артикул:  
**1121110-208**  
Артикул:  
1121110-208-01-999  
Штрих-код:  
4014835850583



## **208 литров, принтованная бочка**

Артикул:  
**1121110-D28**

**RAVENOL UDT Ultra Duty Truck SAE 10W-30** синтетическое высоколегированное легкотекучее моторное масло с низкосольным пакетом присадок (Low SAPS). Специально разработано для круглогодичного использования в высоконагруженных дизельных двигателях грузовых автомобилей. Предназначено для турбодизельных двигателей класса EURO 2, EURO 3, EURO 4, EURO 5 и EURO 6 в сочетании с дизельным топливом с содержанием серы до 500 ppm.

Является моторным маслом класса SHPD (Super High Performance Diesel) для грузовых автомобилей и внедорожных автомобилей "Tier4", для применения в двигателях, оснащенных и не оснащенных сажевым фильтром и катализатором, где требуется применение масла, разработанного на основе технологии Low SAPS – низкое содержание золы, фосфора и серы.

Благодаря устойчивости к окислению и сдвигу, имеет отличную воздухоотделяющую способность, чтобы выполнять требования современного стандарта API CK-4.

Обеспечивает отличный «холодный» пуск при низких температурах окружающей среды, отличную смазочную способность при высоких рабочих температурах. Низкие потери на трении и низкий износ.

**RAVENOL UDT Ultra Duty Truck SAE 10W-30** является первым европейским моторным маслом, лицензированным по API CK-4 и API CJ-4.

Новая спецификация API CK-4 заменяет более старые спецификации, а также относится к двигателям, работающим на дизельном топливе с содержанием серы до 500 ppm.

**RAVENOL UDT Ultra Duty Truck SAE 10W-30** является всесезонным моторным маслом, которое удовлетворяет современным требованиям по эмиссии выхлопных газов. Удлиненные интервалы замены согласно требованиям автопроизводителя.

Рекомендовано для смешанного парка автомобилей класса EURO 2, EURO 3, EURO 4, EURO 5 и EURO 6. Придерживайтесь рекомендациям производителя двигателя по подбору смазочного материала.

Применение **UDT Ultra Duty Truck SAE 10W-30** обеспечивает:

- Стабильные вязкостные характеристики и устойчивость к сдвигу
- Экономия топлива при любых режимах эксплуатации
- Контроль эмиссии выхлопных газов в течении длительного времени
- Снижение потери мощности
- Низкое пенообразование, низкий расход масла
- Увеличенный интервал замены масла
- Прекрасные свойства 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	CI-4, CJ-4, CK-4	
ACEA	E6, E7, E9	
Одобрено производителем	DTFR 15C110 (MB 228.51), Mack EOS-4.5, Renault RLD-3, Volvo VDS-4.5	
Соответствует требованиям	Caterpillar ECF-3, Cummins CES 20081, DDC 93K218, Deutz DQC IV-10 LA, MB 228.51, MTU Type 3.1	
Соответствует спецификациям	ACEA E11, ACEA E8	
Плотность при 20°C	862.8 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	81.5 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	145	DIN ISO 2909
Вязкость низкотемпературная (CCS) при -25°C	6104 мПа*с	ASTM D5293
Температура застывания	-39 °C	DIN ISO 3016
Испаряемость NOACK	7.1 %	ASTM D5800
Температура воспламенения	230 °C	DIN EN ISO 2592
Щелочное число	10.6 mgKOH/g	ASTM D2896
Сульфатная зольность	0.77 %wt.	DIN 51575

## Аналоги OEM

### Caterpillar

3788296, 3173085, 3081476

### DAF

76846953, 09204XX, 09204RU, 09209RU, 76846951, 09209XX, 0908736, 09206RU, 09205RU

### Ford

XO10W305Q3FA, XO10W305QSD, XO10W30DFA, XO10W306GSD, XO10W30BSD

### Komatsu

SYZZ10W30CN

### Mitsubishi

MZ320789, MZ320788

**Motorcraft**

*XO10W305Q3SD, XO10W30QFA, XO10W30QSDW, XO10W30TBSD, XO10W30TSD, XO10W30QSD, XO10W30DSD, XO10W30DSDR, XO10W30QSDF*

**Volvo**

*23068339, VPO98KQ87, MVBV10W30JUG, 15152341, VOE15152341, 22582295, VOE22582295, 85108287, 17488431, RU323068341, 323068341, 23068341, VPO98KQ86, VPO98KQ88, MVBV10W30BULK, MVBV10W30DRUM, 15152348, VOE15152348, 22582297, VOE22582297, 85121018, 385121018, 23068340, 17488420, 15152346, VOE15152346, 22582296, VOE22582296, 85121017*