

# Моторное масло RAVENOL EFE 0W-16

**USVO®**  
Ultra Strong Viscosity Oil**CleanSynto®****Вязкость: 0W-16****Полностью синтетическое****1 литр**

Артикул:

**1111103-001**

Артикул:

1111103-001-01-999

Штрих-код:

4014835802681

**4 литра**

Артикул:

**1111103-004**

Артикул:

1111103-004-01-999

Штрих-код:

4014835802698

**10 литров**

Артикул:

**1111103-010****20 литров**

Артикул:

**1111103-020****20 литров, esobox**

Артикул:

**1111103-B20****60 литров**

Артикул:

**1111103-060****208 литров**

Артикул:

**1111103-208****1000 литров**

Артикул:

**1111103-700**

**RAVENOL Extra Fuel Economy EFE 0W-16** - полностью синтетическое легкотекучее моторное масло на основе полиальфаолефинов (ПАО) новейшего класса вязкости SAE 0W-16, лицензированное по API SN, изготовлено с применением технологии USVO® и CleanSynto® для легковых бензиновых двигателей с и без турбонаддува и непосредственным впрыском топлива.

**RAVENOL Extra Fuel Economy EFE 0W-16** особенно рекомендуется для гибридных двигателей. Разработано на основе трехядерного молибдена с применением органических модификаторов трения OFM (Organic Friction Modifiers), что позволяет снизить трение, износ и сократить расход топлива, также обеспечивает прекрасные свойства при «холодном» пуске.

Удлиненные интервалы замены согласно требованиям автопроизводителей. Оптимальные смазочные свойства при «холодном» пуске. Новый класс вязкости SAE 0W-16 обеспечивает хорошую текучесть и экономию топлива, снижает уменьшается эмиссию вредных веществ в атмосферу.

**RAVENOL Extra Fuel Economy EFE 0W-16** применяется как высокопроизводительное легкотекучее моторное масло для современных двигателей, а также для легковых бензиновых двигателей с и без турбонаддува и непосредственным впрыском топлива, а также для гибридных двигателей при различных условиях эксплуатации, когда рекомендуется применение моторного масла с низкой вязкостью классов вязкости 0W-16, 0W-20 или 5W-20.

Соответствует требованиям:

- HONDA 08215-99974
- HONDA 08216-99974
- HONDA 08232-P99S1LHE
- HONDA Ultra Next
- HONDA Hybrid Engine
- HONDA Ultra Green
- MITSUBISHI MZ102661
- MITSUBISHI MZ102662
- MITSUBISHI DiaQueen ECO Plus
- Nissan KLANM-01A04 Extra Save X Eco
- Toyota 08880-11005

Применение RAVENOL **Extra Fuel Economy EFE 0W-16** обеспечивает:

- Экономия топлива при средних и высоких нагрузках
- Превосходную защиту от износа даже в условиях высокой скорости движения, обеспечивает долговечность двигателя
- Прекрасные свойства при «холодном» пуске, даже при низких температурах ниже -35°C
- Прочную масляную пленку при высоких рабочих температурах
- Низкую испаряемость, пониженный расход масла
- Отсутствие отложений в камере сгорания, в зоне поршневых колец и клапанов
- Нейтральность к уплотнительным материалам
- Увеличение интервалов замены масла и защиту природных ресурсов

## Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
API	SN Plus, SP (RC)	
ILSAC	GF-6B	
Соответствует требованиям	Mitsubishi Dia Queen ECO Plus, Nissan Extra Save X Eco Hybrid Engine	
Плотность при 20°C	840 г/см <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Цвет	Зеленый	визуальный
Вязкость при 100°C	7.2 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	38.4 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	156	DIN ISO 2909
Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C	2.4 мПа*с	ASTM D5481
Вязкость низкотемпературная (CCS) при -35°C	4400 мПа*с	ASTM D5293
Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -40°C	9.270 мПа*с	ASTM D4684
Температура застывания	-60 °C	DIN ISO 3016
Испаряемость NOACK	6.8 %	ASTM D5800
Температура воспламенения	240 °C	DIN EN ISO 2592
Щелочное число	8.4 mgKOH/g	ASTM D2896
Сульфатная зольность	0.9 %wt.	DIN 51575

## Аналоги OEM

### Alpine

0121682, 0121681

### Honda

0821699974, 0821699974RUS, 08232P99S4LHE, 087989062, 0821699977, 08232P99S1LHE, 08232P99S6LHE

### Hyundai Motor

0510000491, 0510000191

### Mitsubishi

MZ102661, MZ102662

### Nissan

KLAN901604, KLANM01A04, K LAP901604, KLAN901602, KLAN901620, KLANM01A02, K LAP901602, K LAP901620

**Subaru**

SOA427V3100, SOA427V3000

**Suzuki**

9900021D40036, 990F021D40B047, 9900021D40026, 9900021D40206, 990F021D40B017, 990F021D400P7, 990F021D400D7

**Toyota**

0888083889, 0888012105, 0888013105, 0888011005, 0888084105, 0888084082, 0027916QTE, 0888084081, 0888012103, 0888012100, 0888013103, 0888013100, 0888012803, 0888013303

**Фасовки снятые с производства**

<b>Фасовка</b>	<b>Артикул</b>	<b>Штрих-код</b>
4 литра	1111103-004-01-A01	4014835841659
20 литров, есовох	1111103-B20-01-888	
60 литров	1111103-060-01-999	
208 литров	1111103-208-01-999	