

# Моторное масло RAVENOL VDL 5W-40

**CleanSynto®**

**Вязкость: 5W-40**

**Полностью синтетическое**



### 1 литр

Артикул:  
**1111132-001**  
Артикул:  
1111132-001-01-999  
Штрих-код:  
4014835723719



### 4 литра

Артикул:  
**1111132-004**  
Артикул:  
1111132-004-01-999  
Штрих-код:  
4014835723795



### 5 литров

Артикул:  
**1111132-005**  
Артикул:  
1111132-005-01-999  
Штрих-код:  
4014835723757



### 10 литров

Артикул:  
**1111132-010**  
Артикул:  
1111132-010-01-999  
Штрих-код:  
4014835723740



### 20 литров

Артикул:  
**1111132-020**  
Артикул:  
1111132-020-01-999  
Штрих-код:  
4014835723726



### 20 литров, еsobox

Артикул:  
**1111132-B20**  
Артикул:  
1111132-B20-01-888  
Штрих-код:  
4014835774124



### 60 литров

Артикул:  
**1111132-060**  
Артикул:  
1111132-060-01-999  
Штрих-код:  
4014835723764



### 60 литров, принтованная бочка

Артикул:  
**1111132-D60**  
Артикул:  
1111132-D60-01-888  
Штрих-код:  
4014835723733



### **208 литров**

Артикул:  
**1111132-208**  
Артикул:  
1111132-208-01-999  
Штрих-код:  
4014835723788



### **208 литров, принтованная бочка**

Артикул:  
**1111132-D28**  
Артикул:  
1111132-D28-01-888  
Штрих-код:  
4014835723702



### **1 000 литров**

Артикул:  
**1111132-700**

**RAVENOL VDL 5W-40** – полностью синтетическое легкотекучее моторное масло, изготовленное с применением технологии CleanSynto® для легковых дизельных моторов с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива. Удлиненные интервалы замены согласно требованиям автопроизводителей.

Предназначено для дизельных двигателей с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива легковых автомобилей. Гарантирует чистоту деталей двигателя как при движении СТОП-СТАРТ, так и высокоскоростном движении.

Применение **RAVENOL VDL 5W-40** обеспечивает:

- Отличную защиту от износа
- Экономия топлива и снижение потребления горючего
- Отличные моющие и диспергирующие свойства
- Предотвращение образования черного шлама
- Длительный срок службы благодаря высокой устойчивости к окислению
- Отличные характеристики при холодном пуске
- Прекрасные вязкостно-температурные свойства
- Низкую испаряемость
- Чистоту катализаторов

## Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
API	CF	
ACEA	B3, B4	
Соответствует требованиям	BMW Longlife-98, Fiat 9.55535-M2, GM GM-LL-B-025, MB 229.3, VW 505.00	
Подходит для	Mitsubishi, Nissan, Toyota Common Rail	
Плотность при 20°C	844 g/cm <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Цвет	Желто-коричневый	визуальный
Вязкость при 100°C	14.4 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	87.7 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	170	DIN ISO 2909
Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C	3.8 mPa*s	ASTM D5481
Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30°C	4220 mPa*s	ASTM D5293
Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C	18.600 mPa*s	ASTM D4684
Температура застывания	-51 °C	DIN ISO 3016
Испаряемость NOACK	6.9 %	ASTM D5800
Температура воспламенения	240 °C	DIN EN ISO 2592
Щелочное число	10 mgKOH/g	ASTM D2896
Сульфатная зольность	1.39 %wt.	DIN 51575

## Фасовки снятые с производства

Фасовка	Артикул	Штрих-код
1 литр	1111132-001-01-100	4014835370104
	1111132-001-06-999	2200000041074
5 литров	1111132-005-01-100	4014835370111
	1111132-005-01-101	2200000031242
		2200000040138
		2200000022370
10 литров	1111132-010-01-100	2200000036353
		4014835630314
		2200000027115

<i>Фасовка</i>	<i>Артикул</i>	<i>Штрих-код</i>
20 литров	1111132-020-01-100	4014835630321 2200000018809 2200000022745
60 литров	1111132-060-01-100 1111132-060-01-809	4014835630369 4014835800038 2200000020871 2200000021526
60 литров, принтованная бочка	1111132-060-01-999	
60 литров, принтованная бочка	1111132-060-01-809	4014835800038
208 литров	1111132-208-01-100 1111132-208-01-809	4014835630383 4014835803480 2200000037275