

# Моторное масло RAVENOL GFE 5W-20

**CleanSynto®**

**Вязкость: 5W-20**

**Синтетическое**



**1 литр**

Артикул:  
**1111111-001**  
Артикул:  
1111111-001-01-999  
Штрих-код:  
4014835857810



**4 литра**

Артикул:  
**1111111-004**  
Артикул:  
1111111-004-01-999  
Штрих-код:  
4014835857841



**5 литров**

Артикул:  
**1111111-005**  
Артикул:  
1111111-005-01-999  
Штрих-код:  
4014835857872



**10 литров**

Артикул:  
**1111111-010**  
Артикул:  
1111111-010-01-999



**20 литров**

Артикул:  
**1111111-020**



**20 литров, еsobox**

Артикул:  
**1111111-B20**



**60 литров**

Артикул:  
**1111111-060**  
Артикул:  
1111111-060-01-999  
Штрих-код:  
4014835857964



**60 литров,  
принтованная бочка**

Артикул:  
**1111111-D60**



### **208 литров**

Артикул:  
**1111111-208**  
Артикул:  
1111111-208-01-999  
Штрих-код:  
4014835857988



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

Артикул:  
**1111111-D28**



### **1000 литров**

Артикул:  
**1111111-700**

**RAVENOL GFE SAE 5W-20** синтетическое легкотекучее моторное масло, изготовленное с применением технологии CleanSynto® для легковых бензиновых и дизельных двигателей с и без турбонаддува и прямым впрыском топлива.

**RAVENOL GFE SAE 5W-20** имеет стабильно высокий индекс вязкости, благодаря высокому качеству базового масла. Обеспечивает хорошие смазочные свойства при «холодном» старте.

**RAVENOL GFE SAE 5W-20** позволяет экономить топливо, вследствие чего уменьшается эмиссия вредных веществ в атмосферу.

**RAVENOL GFE SAE 5W-20** минимизирует трение, износ, позволяет экономить топливо, обладает прекрасными свойствами при «холодном» пуске.

**RAVENOL GFE SAE 5W-20** выполняет требования спецификаций Ford WSS-M2C945-B1 и API SN Plus и помогает предотвратить LSPI (преждевременное воспламенение смеси в цилиндре), что помогает избежать повреждения двигателя. Увеличенные интервалы замены согласно рекомендациям автопроизводителя.

Применение:

**RAVENOL GFE SAE 5W-20** является универсальным высококачественным моторным маслом, обеспечивающим экономию топлива для современных легковых бензиновых и дизельных двигателей.

Применение **GFE SAE 5W-20** обеспечивает:

- Мгновенное смазывание всех критических узлов и деталей двигателя
- Высокую экономию топлива (FE) за счет использования эффекта базовых масел и присадок
- Низкую испаряемость, пониженный расход масла
- Высокую защиту от износа
- Предотвращение образования шлама, коксования, отложений и коррозии при самых неблагоприятных условиях эксплуатации. Отсутствие образования отложений в камере сгорания, поршневой группе и вентиллях
- Безупречную работу гидротолкателя при различных температурах
- Хорошую абсорбцию твердых частиц и дисперсию
- Нейтральность к уплотнительным материалам
- Снижение эмиссии выхлопных газов

## Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
API	SN Plus, SP (RC)	
ILSAC	GF-6A	
Одобрено производителем	GM dexos1® Gen 1, GM dexos1® Gen 2, GM dexos1® Gen 3	
Соответствует требованиям	Chrysler MS-13340, Chrysler MS-6395, Ford WSS-M2C 945-B1, Ford WSS-M2C 960-A1	
Плотность при 20°C	851 г/см <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Цвет	Желто-коричневый	визуальный
Вязкость при 100°C	8.6 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	47.1 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	163	DIN ISO 2909
Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C	2.76 мПа*с	ASTM D5481
Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30°C	5200 мПа*с	ASTM D5293
Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C	13.300 мПа*с	ASTM D4684
Температура застывания	-42 °C	DIN ISO 3016
Испаряемость NOACK	11.6 %	ASTM D5800
Температура воспламенения	232 °C	DIN EN ISO 2592
Щелочное число	7.7 mgKOH/g	ASTM D2896
Сульфатная зольность	0.78 %wt.	DIN 51575

## Аналоги OEM

### Alpine

100151, 0100151, 0100152, 0100153, 100153, 0100154, 100154, 0100155, 100155, 0100159, 100159, 100152

### Chrysler

05166240PA, 05166247PA, 05166240PC, 05166247PB, 68349314AA, 68523004AA, 68169968PA, 68169972PA, 68185114PA, 68169968PB, 68185114PC, 68169968CA, 68218896AA, K68218896AA, 68185114PB, 68232244CB, 68247836AA, 68218897AB, 68218897CB, K68218897AA, 68232244CA, 68218897CA, 68218897AA, 68044413PA, 04762632PC, 04762632PA, 68101996CA, 68101996AA, 04761872PA, 68523001AA, 68523006AA, 68523005CA, 04761872PB, 68044413PB, 04762632PB, 04761872PC, 04762632PD, 68524127AA, 68524981AA, 68524004AA, 68283520AA, 68524010AA, 68523971AA, 68524966AA, 68524121AA, 68349310AA, 68523002AA, 68232244AA, 68523000AA, 68523005AA, 68397238PA, 68283518AB, 68283518AA, 04761851PA

## General Motors

88863951, 88863952, 88863912, 109120, 19259783, 109075, 88865326, 109226, 88865615, 109208, 88865548, 109209, 19419408, 109286, 109286T, 19420546, 88863852, 88863121, 88862955, 88864608, 88861805, 88863120, 109287T, 19420547, 88864607, 88865140

## Motorcraft

XO5W20QHМ, XO5W20Q1SP, XO5W20QFS, XO5W20DSP, XO5W206GFS, XO5W20DSPR, XO5W20DSP1, XO5W20QFS1, XO5W20Q1FS, XO5W20DFS, XO5W20DFSR, XO5W205Q3SP, XO5W205LSP, XO5W205QFS

## Toyota

002791QT206S

## Фасовки снятые с производства

Фасовка	Артикул	Штрих-код
20 литров, есовох	1111111-B20-01-888	