

MONTEROSSI GRANDE E 5W-30



Полностью синтетическое энергосберегающее моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, предназначенное для применения с увеличенным интервалом замены.

СООТВЕТСТВИЯ

ACEA A5/B5, API SN, ILSAC GF-5, Ford WSSM2D-913-C, WSS-M2C913-D

ПРЕИМУЩЕСТВА

Обеспечивает надежную защиту современных двигателей, сохраняя их чистоту. Помогает предотвратить образование отложений, которые могут вызвать потерю производительности двигателя. Снижает трение между деталями двигателя, позволяя обеспечивать дополнительную экономию топлива.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначено для использования в современных бензиновых двигателях, включая турбированные с непосредственным впрыском топлива, японских и корейских автопроизводителей. Разработано с учетом требований ILSAC GF-5.



Наименование показателя	Значение	Метод испытания
Плотность при 20 °C, г/см ³	0,847	ASTM D4052
Вязкость при 100 °C, мм ² /с	11,9	ASTM D445
Вязкость при 40 °C, мм ² /с	69,89	ASTM D445
Индекс вязкости	169	ASTM D2270
Динамическая вязкость, CCS при -30 °C	5900	ASTM D5293
Динамическая вязкость, MRV при -35 °C	21000	ASTM D4684
Температура вспышки в открытом тигле, °C	238	ASTM D92
Щелочное число, мг КОН/г	11,56	ASTM D2896
Сульфатная зольность, %	1,1-1,2	ГОСТ 12417
Испаряемость по NOACK, %	7,61	ASTM D5800
Температура застывания, °C	Минус 45	ASTM D97
Устойчивость к сдвигу Bosch (90/100°C)	11.9	
До теста мм ² /с	11.15	
После теста мм ² /с	0.75	
Фактическое падение вязкости мм ² /с	5.2	