

MANNOL O.E.M. FOR FORD VOLVO SAE 5W-30

Синтетическое моторное масло для автомобилей FORD, VOLVO.

Продукт имеет допуски / соответствует спецификациям:

SAE: 5W-30
API: SM/CF
ACEA A5/B5; A1/B1
ILSAC GF-4/GF-3

FORD WSS-M2C913-C; FORD WSS-M2C913-A/B



Описание

Создано с учетом требований для эксплуатации в тяжелых условиях и увеличенных интервалов техобслуживания. Синтетическое энергосберегающее моторное масло, специально разработанное для использования в автомобилях FORD и VOLVO. Создано с учетом соответствия последним техническим требованиям бензиновых и современных дизельных двигателей, в которых предусмотрено использование масел стандарта ACEA A5/B5. Обладает высокими антиокислительными свойствами и превосходными моюще-диспергирующими характеристиками, что предупреждает образование отложений и поддерживает исключительную чистоту деталей двигателя. Обеспечивает легкий пуск двигателя при низких температурах. Разработано с учетом требований для эксплуатации в тяжелых условиях и увеличенных интервалов техобслуживания.

Преимущества:

Благодаря использованию синтетической базовой основы, обеспечивается **высокая текучесть** при низких температурах (**Температура застывания = -40 °C**), высокая **стойкость к старению** и низкая испаряемость (NOACK=12,3%).

За счет снижения трения внутри жидкостного слоя моторного масла ($2.7 \leq \text{HTHS} \leq 3.5$ мПа/с) при рабочих температурах двигателя, **обеспечивается 5% топливная экономичность**.

Специальный пакет присадок разработан с учетом сложных российских условий эксплуатации, низкого качества топлива и увеличенных интервалов техобслуживания.

Характеристика продукта:

Свойство	Метод	Единица	Результат
SAE-Класс			5W-30
Вязкость при -30°C	D 5293	CP	6450
Вязкость при 100°C	D 445	CSt	11,20
Вязкость при 40°C	D 445	CSt	65,00
Индекс вязкости	D 2270		169
Плотность при 15°C	D 1298	kg/m ³	854
Температура вспышки COC	D 92	°C	230
Температура застывания	D 97	°C	- 40
Щелочное число, мг KOH на 1 г масла	D 2896	mg	8,55