

# Gulf Formula FS SAE 5W-30

Синтетическое, энергосберегающее моторное масло последнего поколения. Разработано в соответствии со строгими требованиями спецификации Ford WSS-M2C913-С для всех моделей легковых автомобилей Ford с двигателями действующего стандарта Евро 4 / Евро 5. Применение селективных базовых масел наивысшего качества и инновационного пакета присадок обеспечивают надежную защиту деталей двигателя от износа, образования нагара и шламовых отложений, а также, значительную экономию топлива.

### Особенности и преимущества

Высокая термоокислительная стабильность способствует увеличенным интервалам замены масла

Высокая сдвиговая стабильность и модификаторы трения в составе присадок обеспечивают экономию топлива и сниженные показатели выбросов углекислого газа

Активные моющие компоненты снижают образование нагара на клапанах и препятствуют образованию отложений в двигателе и турбокомпрессоре

Стабильность вязкостных характеристик обеспечивает надежное смазывание деталей двигателя при высоких рабочих температурах и экстремальных нагрузках

Прекрасная низкотемпературная текучесть облегчает запуск двигателя зимой и защищает двигатель от износа во время «холодного запуска»

#### Применение

Рекомендовано для применения во всех новейших моделях двигателей Ford, требующих масел соответствующих спецификации Ford WSS-M2C913-C

Рекомендуется к использованию в дизельных и бензиновых двигателях легковых автомобилей и легких грузовиков, требующих применения низкофрикционных масел с низким индексом вязкости

**Примечание:** не подходит для применения в дизельных двигателях с прямым впрыском топлива и насосфорсунками, требующих масел по спецификации VW 505.01 и/или WSS-M2C917-A

#### Типовые характеристики

Плотность при 20 <sup>0</sup> C, г/мл (ASTM D 4052)	0,853
Вязкость при 40 <sup>0</sup> C, мм <sup>2</sup> /с (ASTM D 7042)	50.7
Вязкость при 100 <sup>0</sup> C, мм²/с (ASTM D 7042)	9.4
Вязкость CCS при -30 <sup>0</sup> C, мПа <sup>*</sup> с (ASTM D 5293)	3790
Индекс вязкости (ASTM D 2270)	172
Температура вспышки (COC), <sup>0</sup> C (ASTM D 92)	233
Температура застывания, <sup>0</sup> С (ASTM D 97)	-39
Щелочное число, мг КОН/г (ASTM D 2896)	8.5
Сульфатная зольность, % массы (ASTM 874)	0.8
Кислотное число, мг КОН/г (ASTM D 664)	1.00

E-mail: info@gulflubricants.ru Caŭm: www.gulflubricants.ru



## Стандарты и допуски

Coombemcmbyem: ACEA A5/B5; Ford WSS-M2C913-C

Произведено:

Gulf Oil Nederland B.V.

Ambachtsweg 31, Netherland

E-mail: info @gulflubricants.ru Caŭm: www.gulflubricants.ru