

## SAE 5W-20 FD-48

### Синтетическое легкотекучее моторное масло

Высокоэффективное легкотекучее моторное масло с использованием новейшей синтетической технологии с пониженным содержанием сульфатов, золы, фосфора и серы (SAPS). Этот продукт с низкой (HTHS) обеспечивает значительную экономию топлива и соответствует спецификации Ford WSS-M2C 948-B для бензиновых двигателей.

#### Характеристики и особенности

- Специально разработано для соответствия самым строгим требованиям к экономии топлива и выбросам CO<sub>2</sub>.
- Очень хорошая текучесть в холодном состоянии и быстрое смазывание двигателя в холодных условиях.
- Отличная защита от износа при любых условиях эксплуатации.
- Превосходная очищающая и диспергирующая способность обеспечивает оптимальную чистоту двигателя.

#### Применение

Это моторное масло было специально разработано для использования в новых двигателях FORD Ecoboost.

Благодаря своим свойствам оно совместимо с предыдущими версиями и подходит для использования в двигателях Duratec I4.

Соблюдайте указания производителя по использованию и интервалам замены масла.

### Spezifikationen und Performance

ACEA C5	FORD WSS-M2C 948-B
API SP, SN plus, SN	Jaguar/Land Rover STJLR.03.5004 performance

#### Typische Kennwerte

#### Prüfmethode

Dichte bei 15°C	0.854 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	43.0 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	8.0 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viskositätsindex	160	ASTM D 2270
Viskosität bei -30°C (CCS)	4000 cP	ASTM D 5293
Viskosität HTHS bei 150°C	2.6 cP	CEC-L-36-A-97
TBN	7.4 mgKOH/g	ASTM D 2896
Sulphatasche	0,78 Gew.%	ASTM D 874
Flammpunkt C.O.C.	210 °C	ASTM D 92
Pour point	-42 °C	ASTM D 97
NOACK-Verdampfungsverlust	11.8 Gew.%	CEC-L40-A-93

## Bemerkungen

---

ADR / SDR : Kein Gefahrgut

VeVA-Code: 13 02 08