

Produktinformation

Special Tec F ECO 5W-20

PI 46/26/11/2020



Beschreibung

Leichtlaufmotoröl auf Basis Synthesetechnologie. Speziell entwickelt für die Anforderungen von Ford-Benzinmotoren. Verhindert zuverlässig Ablagerungen, gewährleistet hervorragende Schmiersicherheit und ermöglicht hohe Kraftstoffeinsparung. Hinsichtlich der Verschleißfestigkeit werden die Anforderungen der älteren Ford-Norm WSS-M2C913-C erfüllt und in gewissen Aspekten sogar übertroffen.

Eigenschaften

- hohe Alterungsbeständigkeit
- schnelle Ölversorgung bei tiefen Temperaturen
- hervorragende Schmiersicherheit
- Kat-getestet
- ausgezeichnete Motorsauberkeit
- höchste Kraftstoffeinsparung
- oxidationsstabil

Spezifikationen und Freigaben:

ACEA C5 • API SN • Ford WSS-M2C 948-B • Jaguar / Land Rover STJLR.03.5004

Technische Daten

SAE-Klasse (Motorenöle)	5W-20 SAE J 300
Dichte bei 15°C	0,850 g/cm ³ DIN 51757
Viskosität bei 40°C	44,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100°C	8,20 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -35°C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Viskosität bei -30°C (CCS)	≤ 6600 mPas ASTM D5293
Viskositätsindex	163 DIN ISO 2909
HTHS bei 150°C	≥ 2,6 mPas ASTM D5481
Pourpoint	-45 °C DIN ISO 3016
Flammpunkt	220 °C DIN ISO 2592
Verdampfungsverlust (Noack)	12,2 % CEC-L-40-A-93
Gesamtbasenzahl	8,0 mg KOH/g DIN ISO 3771
Sulfatasche	≤ 0,8 g/100g DIN 51575

Technische Daten

Farbzahl (ASTM)	L 2,5 DIN ISO 2049
-----------------	-----------------------

Einsatzgebiet

Für Ford-Benzinmotoren mit Ausnahme Ford Ka (08/2008-), Focus ST und Focus RS (2004.75 mit 2.5 l Duratec-ST (VI5) Motor). Ein Schmierstoff dieser Norm wird für EcoBoost-Motoren vorgeschrieben. Dieses Motoröl ist mit älteren Ausführungen voll kompatibel. Ford empfiehlt das Öl dieser Spezifikation auch für Benzinmotoren, in denen gegenwärtig die Normen WSS-M2C913-B, WSS-M2C913-C oder WSS-M2C925-B vorgeschrieben sind.

Anwendung

Die Spezifikationen und Vorschriften der Aggregat- bzw. Fahrzeughersteller sind zu beachten.

Erhältliche Gebinde

1 l Kanister Kunststoff	3840 D-GB-I-E-P
5 l Kanister Kunststoff	3841 D-GB-I-E-P
20 l Kanister Kunststoff	3842 D-GB-I-E-P
60 l Fass Blech	3843 D-GB
60 l Pfandcontainer	3837 D-GB
205 l Fass Blech	3844 D-GB
1 l lose Ware	3839 D-GB

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.