



masteroil C-Tec Special ECO F 5W-20

Beschreibung

masteroil C-Tec Special ECO F 5W-20 wurde speziell für Ford Ottomotoren der Eco-Boost-Generation entwickelt. Es basiert auf aus-
gesuchten HC-Synthese-Grundölen in Kombination mit modernster Additivtechnologie. Das Motorenöl sorgt für einen geringeren
Kraftstoffverbrauch bei Teil und Vollastbetrieb sowie für einen niedrigeren Schadstoffausstoß. Die ausgezeichneten Kaltstart-
eigenschaften gewährleisten eine besonders hohe Zuverlässigkeit.

Anwendung

masteroil C-Tec Special ECO F 5W-20 erfüllt die Anforderungen der Ford WSS-M2C948-B und wird zwingend für Ford EcoBoost 1.0
3-Zylinder Motoren vorgeschrieben. Außerdem wird es dringend für den Einsatz in allen Benzinmotoren empfohlen, die ein Öl
nach WSS-M2C913-B, M2C913-C und M2C925-B fordern. Im Vergleich zu den Vorgängerprodukten bietet masteroil C-Tec Special
ECO F 5W-20 nochmals verbessertes Kraftstoffeinsparpotential bei gleichbleibenden oder verbesserten Verschleißschutzeigen-
schaften.

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ ml	0,851
Kinematische Viskosität bei 40°C	ASTM D445	mm ² / s	42,3
Kinematische Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm ² / s	7,9
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	162
Basezahl (HClO4-Methode)	ASTM D2896	mg KOH/g	7,6
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-39
CCS-Viskosität bei -30°C	ASTM D5293	mPa.s	5500
Sulfatasche	ASTM D874	Mass %	0,8
Flammpunkt	ASTM D92	°C	220

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

Freigaben

- Ford WSS-M2C948-B
- Jaguar Land Rover STJLR03.5004

Spezifikationen

- ACEA A1 / B1 / C5
- API SN
- Ford WSS-M2C948-A
- ILSAC GF-5

Vorteile

Allgemeiner Motorenschutz: hält den Motor leistungsstark und sauber.

Kraftstoffverbrauch: geringer Verbrauch und niedrige CO₂-Emissionen.

Kaltstart: hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen.

Dieses Produkt ist in folgenden Gebindegrößen erhältlich:

- 0,5 Liter
- 5 Liter
- 30 Liter
- 60 Liter
- 206 Liter
- lose Ware

Dieses Datenblatt ist gültig für die Produkte mit folgendem EAN-Code:
4260592073165; 4260592073172; 4260592073189