



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 ausgesuchten HC-Synthese-Grundölen in Kombination mit modernster Additivtechnologie. Das Motorenöl sorgt für einen geringeren Kraftstoffverbrauch bei Teil und Volllastbetrieb sowie für einen niedrigeren Schadstoffausstoß. Die ausgezeichneten Kaltstarteigenschaften 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 Verschleißschutzeigenschaften.

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-A
- Jaguar Land Rover STJLR03.5004

Spezifikationen

- ACEA A1/B1-12 / A1 / B1 / C5
- API SN / SN/RC
- Chrysler MS 6395
- Ford WSS-M2C925A / WSS-M2C925-B
- 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