



masteroil

# masteroil C-Tec Special F x B FE 0W-30

## Beschreibung

masteroil C-Tec Special F x B FE 0W-30 wurde speziell für moderne Pkw Otto- und Dieselmotoren mit Abgasnachbehandlung (Diesel- partikelfilter = DPF) mit und ohne Turboaufladung entwickelt. Hierbei standen besonderes die Erfüllung sowohl der ACEA C2 Spezifikation als auch der BMW Herstellerspezifikation Longlife-12 FE im Vordergrund. Somit erfüllt masteroil C-Tec Special B FE 0W-30 mit seinem geringem Sulfataschegehalt und der abgesenkten HTHS(High Temperatur High Shear)-Viskosität diese strengen Anforderungen.

## Anwendung

masteroil C-Tec Special F x B FE 0W-30 ist fest vorgeschrieben für die neuesten Benzin- und Dieselmotoren von BMW und Ford. Es ist für verschiedene Fahrzeuge geeignet und erfüllt die Spezifikation ACEA C2. Optimale Formulierung für die Fahrzeuge von heute, mit außergewöhnlicher Filmstärke für höhere Filmstabilität und niedrigere Reibung. Dadurch steigen Kraftstoffeffizienz und Zuverlässigkeit.

## Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ ml	0,841
Kinematische Viskosität bei 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> / s	48.3
Kinematische Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> / s	9,8
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	194
Stockzahl	ASTM D6892	°C	-48
Sulfatasche	ASTM D874	Mass %	0,80
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	224
Basenzahl (HClO <sub>4</sub> -Methode)	ASTM D2896	mg KOH/g	9,4

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

## Freigaben

- MB-Freigabe 229.51
- BMW Longlife-12 FE
- Daimler Truck DTFR 15D100
- MB-Freigabe 229.61

## Spezifikationen

- ACEA C2
- API SN Plus
- API SP
- Alfa Romeo
- Fiat 9.55536-DS1 / - GS1
- Ford WSS-M2C950-A
- Genesis
- Honda
- Hyundai
- ILSAC GF-5
- Jaguar-Land Rover STJLR.03.5007
- Jeep
- Kia
- Lancia
- Lexus
- Maserati
- Mini
- Mitsubishi
- Opel OV 040 1547 – G30
- Rolls-Royce
- Ssang Yong
- Subaru
- Suzuki
- Toyota



**Vorteile**

Allgemeiner Motorschutz: hält den Motor leistungsstark und sauber.

Kraftstoffverbrauch: geringer Verbrauch und niedrige CO<sub>2</sub>-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