



masteroil MTF SAE 80W-90

Beschreibung

masteroil MTF SAE 80W-90 ist ein auf Basis von HC-Syntheseöl hergestelltes Hochleistungsgetriebeöl der SAE-Klasse 80W90 mit einer speziell ausgewählten Additivkombination. Es zeichnet sich durch hohe thermische Belastbarkeit aus und bietet auch unter Dauerbeanspruchung einen stabilen Schmierfilm.

Anwendungen

Dieses Öl wird besonders für alle Handschaltgetriebe und Achsantriebe schwerer Fahrzeuge und großer Lastkraftwagen empfohlen. Durch seine universelle Einsetzbarkeit ist es problemlos für alle Getriebeteile einsetzbar, für die Öle des Typs API GL 4 oder GL 5 empfohlen werden.

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ ml	0,908
Kinematische Viskosität bei 40°C	ASTM D445	mm ² / s	135
Kinematische Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm ² / s	14,5
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	107
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-36
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	200

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

Spezifikationen

- API GL-5
- MAN 342 M-1 / -2
- MIL L-2105 C / D
- ZF TE-ML 05A / TE-ML 07A / TE-ML 12E / TE-ML 16B / TE-ML 16C / TE-ML 17B / TE-ML 19B

Vorteile

Verschleißschutz: deutlich verlängerte Lebensdauer des Getriebes.

Reibungseigenschaften: sehr ruhige Schaltvorgänge ohne Vibrieren.

Verlängerte Öllebensdauer: ausgezeichnete Temperatur- und Oxidationsstabilität.

Dieses Produkt ist in folgenden Gebindegrößen erhältlich:

- 1 Liter
- 5 Liter
- 30 Liter
- 60 Liter