



masteroil MTF SAE 75W-90 AR

Beschreibung

masteroil MTF SAE 75W-90 AR ist ein HC-Synthese Schmierstoff auf Basis hochwertiger PAO-Grundöle. Er bietet erweiterten Schutz aller Komponenten, selbst bei Betrieb mit hohen Drehzahlen/Stoßbelastungen oder niedrigen Drehzahlen/hohen Drehmomenten. Die Spezifikation nach SAE J2360 zeigt die hervorragende Qualität des Schmierstoffs an.

Anwendung

Dieses OEM-zugelassene Getriebeöl wird für alle Komponenten der mechanischen Getriebe von Schwerlastfahrzeugen empfohlen. Dies wird durch die ZF-Spezifikationen des Produkts nachgewiesen, was bedeutet, dass es für Fahrzeuge mit ZF-Antriebsstrangkomponenten wie Achsantriebe oder Achswellen verwendet werden kann. Es ist außerdem darauf ausgelegt, SCANIA STO 2:0A FS sowie die neuen Antriebsstrangspezifikationen von MAN, Volvo und MB zu erfüllen.

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ ml	0,868
Kinematische Viskosität bei 40°C	ASTM D445	mm ² / s	105
Kinematische Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm ² / s	15,5
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	158
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-61
Brookfield Viskosität bei -40°C	ASTM D2983	mPa.s	65000
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	202

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-4 / GL-5 / MT-1
- ARVIN MERITOR 0-76-N
- BMW 33 11 7 695 240 / 83 22 2 148 570 / 83 22 2 365 987 / 83 22 9 407 768 / OSP
- CHRYSLER MS 9763
- DAF GL5/MIL-PRF-2105E
- DAIMLER TRUCK DTFR 12B110 / DTFR 12B140 / DTFR 13B110
- IVECO MIL-PRF-2105E
- MACK GO-J
- MAN 341 GA1 / 341 GA2 / 341 Z2 / 342 M-3 / 342 S1
- MB 235.11 / 235.20 / 235.8
- Renault B0032/3 Annex 3
- SAE J2360
- SCANIA STO 1:0 / STO 1:1G / STO 2:0A FS / TO 2:0 G
- VOLVO 97312
- ZF TE-ML 02B / TE-ML 05A / TE-ML 12L / TE-ML 12N / TE-ML 16F / TE-ML 17B / TE-ML 19C / TE-ML 21A

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