

GEAR OIL 80W-90 GL-5

Beschreibung

Gear Oil 80W-90 GL-5 Getriebeöle sind hochlegierte Öle, die speziell für die Schmierung von hoch-belasteten Hypoidachsgetrieben mit großem Achsversatz sowie Verteiler, -Zwischen- und Neben-getrieben in KFZ und Arbeitsmaschinen, aber auch für nichtsynchronisierte Handschaltgetriebe entwickelt wurden.

Gear Oil 80W-90 GL-5 Getriebeöle werden bevorzugt für den Einsatz in Kraftfahrzeu- getrieben empfohlen, die extremen Druck- und Temperaturbelastungen ausgesetzt sind. Dies trifft insbesondere für Hinterachsen mit Hypoidverzahnung zu. Darüber hinaus können hiermit je nach Herstellervorschrift auch kombinierte Schalt- und Achsgetriebe sowie nichtsynchronisierte Schaltgetriebe befüllt werden.



Leistungen

Gear Oil 80W-90 GL-5 Getriebeöle sind oxidationsstabil und mit besonders thermostabilen EP-Additiven ausgestattet, die es erlauben, auch extreme Zahnflankendrucke sicher zu beherrschen und hohe Drehmomentkräfte problemlos zu übertragen. Sie zeichnen sich weiterhin aus durch :

- Gutes Kältefließverhalten
- Hohe Scherstabilität
- Hohe Alterungsstabilität
- Sicherer Korrosionsschutz
- Geringe Schaumneigung
- Elastomerverträglichkeit

Spezifikation/Empfehlungen

- ◆ API GL-5
- ◆ ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12E, 16B-D, 17B, 19B, 21A
- ◆ MIL-L-2105 D
- ◆ MAN 342 M-2 (160.000 km Ölwechsel)
- ◆ MB 235.0 & MB 235.6

Typische Werte	Methode	Einheit	Gear Oil 80W-90 GL-5
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m ³	893
kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	155
kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm ² /s	17.4
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-33
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	215
FZG-test A/16,6/90 Schadens- kraftstufe	DIN 51 534		>12

Unsere Informationen basieren auf gründlichen Recherchen und gelten möglicherweise als zuverlässig, jedoch nicht rechtlich bindend. Die Betriebsanleitung und Ölempfehlungen der Fahrzeug- und Motorenhersteller sind zu beachten.

VOLUMEN	1 ltr	4 tr	5 ltr	20 ltr	60 ltr	208 ltr
VERPACKUNG	1 Box 12 Pcs	1 Box 4 Pcs	1 Box 3 Pcs	1 Pc Can	1 Pc Trommel	1 Pc Trommel