

Hypoid-Getriebeöl Truck (GL5) LD 80W-90

Beschreibung

Hypoid Getriebeöl Truck LD 80W-90 ist ein Hochdruckgetriebeöl das speziell für den Einsatz verlängerter Ölwechselintervalle in Nutzfahrzeug-Achsgelassen und Baumaschinen ohne Sperrdifferential entwickelt wurde. Ausgewählte Grundöle und spezielle Zusätze ermöglichen durch die hervorragenden EP-Eigenschaften und den geringen Reibungskoeffizienten einen verschleißarmen Lauf. Hypoid Getriebeöl Truck LD 80W-90 erfüllt die hohen Anforderungen, die an moderne Nutzfahrzeuge und Baumaschinen gestellt werden.

Eigenschaften

- hohe Alterungsbeständigkeit
- gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- ausgezeichneter Verschleißschutz
- laufgeräuschmindernd
- für verlängerte Ölwechselintervalle
- hohes Druckaufnahmevermögen
- neutral gegen gängige Dichtungsmaterialien

Spezifikationen und Freigaben:

API GL5 • API MT-1 • MAN 342 Typ M3 • MB-Freigabe 235.20 • MIL-PRF 2105 E

LIQUI MOLY empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden:

ARVIN MERITOR AXLES • MAN 342 Typ M2 • MB 235.0 • MB 235.6 • Scania STO 1:0 • ZF TE-ML 05A • ZF TE-ML 07A • ZF TE-ML 08 • ZF TE-ML 12E • ZF TE-ML 16B • ZF TE-ML 16C • ZF TE-ML 16D • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19B • ZF TE-ML 21A

Technische Daten

SAE-Klasse (Getriebeöle)	80W-90 SAE J306
Dichte bei 15°C	0,900 g/cm ³ DIN 51757
Viskosität bei 40°C	140 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100°C	14,6 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -26°C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Viskositätsindex	103 DIN ISO 2909
Pourpoint	-30 °C DIN ISO 3016



Technische Daten

Flammpunkt	210 °C DIN ISO 2592
Farbzahl (ASTM)	L 3,5 DIN ISO 2049

Einsatzgebiet

Speziell entwickelt für extrem hochbelastete Achsantriebe in Nutzfahrzeugen und Baumaschinen ohne Sperrdifferential sowie für Nebenaggregate. Einsatz entsprechend den vorgeschriebenen Spezifikationen der Aggregat- bzw. Fahrzeughersteller.

Anwendung

Bei Auswahl, die vom Getriebehersteller vorgeschriebene Viskositätsklasse beachten. Mischbar mit allen Markengetriebeölen. Volle Wirksamkeit nur bei unvermishtem Einsatz.

Erhältliche Gebinde

20 l Kanister Kunststoff	3594 D-GB-I-E-P
60 l Fass Blech	3598 D-GB
205 l Fass Blech	3599 D-GB

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.