

Hypoid-Getriebeöl (GL5) SAE 80W

Beschreibung

Leistungsstarkes Hochdruckgetriebeöl, hergestellt aus sorgfältig ausgewählten Grundölen und multifunktionalen "Extreme Pressure"-Additiven. Für kraftgeschaltete Getriebe- und Achsantriebe sowie besonders stark beanspruchte Hypoidgetriebe geeignet.

Eigenschaften

- laufgeräuschmindernd
- neutral gegenüber gängigen Dichtungsmaterialien
- exzellente Alterungsbeständigkeit
- gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- minimiert den Verschleiß
- hohes Druckaufnahmevermögen

Freigaben

API GL5 • MIL-L 2105 D

LIQUI MOLY empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden:
MAN 342 Typ M1 • Volvo 97314 • ZF TE-ML 17B

Technische Daten

| | |
|------------------------------------|---|
| SAE-Klasse (Getriebeöle) | 80W SAE J306 |
| Dichte bei 15 °C | 0,88 g/cm ³ DIN 51757 |
| Viskosität bei 40 °C | 100 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Viskosität bei 100 °C | 11,1 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Viskosität bei -26 °C (Brookfield) | <= 150000 mPas ASTM D 2983-09 |
| Viskositätsindex | 96 DIN ISO 2909 |
| Pourpoint | -27 °C DIN ISO 3016 |
| Flammpunkt | 216 °C DIN ISO 2592 |
| Farbzahl (ASTM) | 3,5 DIN ISO 2049 |

Einsatzgebiet

Für höchstbelastete Fahrzeuggetriebe, insbesondere Achsantriebe mit Hypoidverzahnung.

Anwendung

Bei Auswahl die vom Getriebehersteller vorgeschriebene Viskositätsklasse beachten.
Mischbar mit allen Markengetriebeölen. Volle



Wirksamkeit nur bei unvermishtem Einsatz. Nur in Schaltgetrieben verwenden, die API GL 5-Öle vorschreiben.

Erhältliche Gebinde

| | |
|--------------------------|--------------------|
| 500 ml Dose Kunststoff | 1402 D-GB-I-E-P |
| 1 l Dose Kunststoff | 1025 D-GB-I-E-P |
| 20 l Kanister Kunststoff | 1046 D-GB-I-E-P |
| 60 l Fass Blech | 1036 D-GB |
| 205 l Fass Blech | 20759 D-GB |
| 1 l lose Ware | 1037 D-GB |

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