

## 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

- laufgeräuschkindernd
- 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 <sup>3</sup> DIN 51757
Viskosität bei 40 °C	100 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100 °C	11,1 mm <sup>2</sup> /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.**