

## Truck Getriebeöl HC (GL4) 75W-80

### Beschreibung

Unser leistungsstarkes Hochdruckgetriebeöl aus hochwertigen Grundölen auf Basis Synthesetechnologie und die moderne Additivtechnologie garantieren einen breiten Einsatzbereich und optimale Getriebebeschmierung unter Extrembedingungen und langen Ölwechselintervallen bis 320.000 km. Durch die Leichtlaufcharakteristik kann dieses Getriebeöl auch bei Schaltschwierigkeiten (z. B. Schwergängigkeit) eingesetzt werden, in denen mit z. B. höherviskosen/Einbereichsölen der Klasse API GL4 Probleme auftreten.



### Eigenschaften

- reduziert die Schaltkräfte
- hervorragende Dichtungsverträglichkeit
- exzellenter Korrosionsschutz
- hohes Druckaufnahmevermögen
- exzellenter Verschleißschutz
- gutes Viskositätstemperaturverhalten
- reduziert Getriebegeräusche
- für extrem lange Ölwechselintervalle

### Spezifikationen / Freigaben

API GL4 • MAN 341 Typ Z4 • ZF TE-ML 01L • ZF TE-ML 02L • ZF TE-ML 16K • ZF Freigabenummer ZF008329

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

DAF • Eaton Extended Drain (300.000 km) • IVECO • MB 235.4 • Renault Trucks • Volvo 97305 • ZF TE-ML 08

### Technische Daten

SAE-Klasse (Getriebeöle)	75W-80 SAE J306
Dichte bei 15 °C	0,86 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viskosität bei 40 °C	55,8 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100 °C	9,5 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -40 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Viskositätsindex	154 DIN ISO 2909
Pourpoint	-42 °C DIN ISO 3016

### Technische Daten

Flammpunkt	240 °C DIN ISO 2592
Farbzahl (ASTM)	L 1,5 DIN ISO 2049

### Einsatzgebiet

Für extrem hochbelastete Schaltgetriebe mit und ohne Retarder oder Intarder sowie Nebengetriebe, in denen ein Schmierstoff dieser Leistungsklasse gefordert ist.

### Anwendung

Vorschriften der Kfz- und Getriebehersteller sind zu beachten. Mischbar mit mineralischen Restölmengen, die bei Umölung im Getriebe/Achsantrieb verbleiben.

### Erhältliche Gebinde

20 l Kanister Kunststoff	1202 D-GB
60 l Fass Schwarzblech	1203 D-GB
205 l Fass Schwarzblech	1210 D-GB

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