

Beschreibung

Leistungsstarkes vollsynthetisches Hochdruckgetriebeöl für hoch belastete Schalt-, Neben-, Transaxle- und Hypoidgetriebe, in denen ein Schmierstoff nach API GL4+ gefordert ist. Hochwertige synthetische Grundöle und moderne Additiv-Technologie garantieren einen breiten Einsatzbereich und optimale Getriebe-Schmierung unter Extrembedingungen. Durch die Leichtlaufcharakteristik kann dieses Getriebeöl auch bei Schaltschwierigkeiten (z.B. Schwergängigkeit oder Geräuschbildung) eingesetzt werden.

Eigenschaften

- gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- hervorragende Dichtungsverträglichkeit
- exzellente Alterungsbeständigkeit
- ausgezeichneter Verschleißschutz
- hohes Druckaufnahmevermögen
- weitgespannter Viskositätsbereich
- reduziert die Schaltkräfte
- exzellenter Korrosionsschutz
- reduziert Getriebegeräusche

Freigaben

API GL4+ • Ford ESD-M2C 175-A

LIQUI MOLY empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden:
VW 501 50 (G50) • ZF TE-ML 08

Technische Daten

| | |
|------------------------------------|---|
| SAE-Klasse (Getriebeöle) | 75W-90 SAE J306 |
| Dichte bei 15 °C | 0,855 g/cm ³ DIN 51757 |
| Viskosität bei 40 °C | 81,5 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Viskosität bei 100 °C | 14,3 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Viskosität bei -40 °C (Brookfield) | <= 150000 mPas ASTM D 2983-09 |
| Viskositätsindex | 183 DIN ISO 2909 |
| Pourpoint | -60 °C DIN ISO 3016 |
| Flammpunkt | 200 °C DIN ISO 2592 |
| Sulfatasche | 0,14 g/100g DIN 51575 |



Technische Daten

| | |
|-----------------|-----------------------|
| Farbzahl (ASTM) | L 1,5 DIN ISO 2049 |
|-----------------|-----------------------|

Einsatzgebiet

Für extrem hochbelastete Schalt-, Neben-, Transaxle- und Hypoidgetriebe, in denen ein Schmierstoff nach API GL 4+ gefordert ist.

Anwendung

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

Erhältliche Gebinde

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| 500 ml Dose Kunststoff | 4433 D-GB-I-E-P |
| 1 l Dose Kunststoff | 4434 D-GB-I-E-P |
| 1 l Dose Kunststoff | 8180 D-F-I |
| 1 l Dose Kunststoff | 1125 D-NL-F-GR-ARAB |
| 1 l Dose Kunststoff | 20012 USA-AND-CANADA-EN-F |
| 20 l Kanister Kunststoff | 4435 D-GB-I-E-P |
| 20 l Kanister Kunststoff | 20014 USA-AND-CANADA-EN-F |
| 60 l Fass Blech | 4436 D-GB |

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