

Vollsynthetisches Hypoid-Getriebeöl (GL5) LS SAE 75W-140

Beschreibung

Vollsynthetisches Hypoidgetriebeöl für schwerste Beanspruchungen. Speziell für den Einsatz in Achsantrieben mit und ohne Sperrdifferential entwickelt. Enthält ausgewählte Zusätze die neben ausgezeichneten EP-Eigenschaften auch den Reibungskoeffizienten zwischen den Kupplungsscheiben verändert. Dadurch wird „Stick-Slip“ mit dem darauffolgenden Rütteln verhindert. Erfüllt die anspruchsvollen Anforderungen namhafter Kfz-Hersteller wie z.B. für BMW-Fahrzeuge.

Eigenschaften

- gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- laufgeräuschmindernd
- hervorragender Korrosionsschutz
- ausgezeichneter Verschleißschutz
- sehr gute Dichtungsverträglichkeit
- hohes Druckaufnahmevermögen
- für verlängerte Ölwechselintervalle
- exzellente Alterungsbeständigkeit

Spezifikationen und Freigaben:

API GL5

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

BMW Hinterachsgetriebeöl • Ford WSL-M2C 192-A • Scania STO 1:0 • VME • ZF TE-ML 05D • ZF TE-ML 12D • ZF TE-ML 16G • ZF TE-ML 21D

Technische Daten

SAE-Klasse (Getriebeöle)	75W-140 SAE J306
Dichte bei 15°C	0,875 g/cm ³ DIN 51757
Viskosität bei 40°C	179 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100°C	25,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -40°C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Viskositätsindex	172 DIN ISO 2909
Pourpoint	-51 °C DIN ISO 3016
Flammpunkt	208 °C DIN ISO 2592



Technische Daten

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

Einsatzgebiet

Für extrem hochbelastete Achsantriebe mit und ohne Sperrdifferential und Nebenaggregate.

Anwendung

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

Erhältliche Gebinde

500 ml Dose Kunststoff	4420 D-GB-I-E-P
1 l Dose Kunststoff	4421 D-GB-I-E-P
1 l Dose Kunststoff	1126 D-NL-F-GR-ARAB
1 l Dose Kunststoff	20042 USA AND CANADA (-EN-F-)
20 l Kanister Kunststoff	4422 D-GB
60 l Fass Blech	4423 D-GB
205 l Fass Blech	4444 D-GB

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