Produktinformation

PI 15/26/01/2016

Hypoid-Getriebeöl Plus GL5 SAE 85W-90 LS

Beschreibung
Hochwertiges Hypoid-Getrieböl für schwerste Beanspruchungen. 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 Hersteller.

Eigenschaften
- reduziert die Reibung und verhindert Ruckgleiten
- erhöht die Schmierwirkung

Spezifikationen und Freigaben:
API GL 5 • MIL-L 2105 D • ZF TE-ML 05C • ZF TE-ML 12C • ZF TE-ML 21C

LIQUI MOLY empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge, für die folgende Spezifikationen gefordert werden:
Volvo (Achsen/Sperrdifferential) • GM B 040 1010 • DAF • LIEBHERR

Technische Daten

Viskositätklasse	85W-90 DIN 51512
Dichte bei 15°C	0,905 g/cm³ DIN 51757
Viskosität bei 40°C	196 mm²/s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100°C	17,4 mm²/s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -12°C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Viskositätsindex	96 DIN ISO 2909
Pourpoint	-18 °C DIN ISO 3016
Flammpunkt	220 °C DIN ISO 2592
Phosphorgehalt	> 0,2 % ASTM D 6481-99
Farbzahl (ASTM)	L 4,0 DIN ISO 2049

Einsatzgebiet
Für extrem hochbelastete Schalt- und Differentialgetriebe mit- und ohne Retarder oder Intarder sowie Nebengetriebe, in denen ein Schmierstoff dieser Leistungsklasse gefordert ist. Speziell für den Einsatz in

Achsantrieben mit und ohne Sperrdifferential entwickelt.

Anwendung
Die Betriebsvorschriften der Kfz-, Getriebehersteller sind zu beachten.

Erhältliche Gebinde

20 l Kanister Kunststoff	1215 D
60 l Fass Blech	3597 D
205 l Fass Blech	1216 D

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

LIQUIMOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Postfach 2829
89018 Ulm
Germany

Phone: +49 (0)731/1420-13
Fax: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Service Hotline: 0800/8323230
Technische Hotline: +49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.de