

Hypoid-Getriebeöl (GL5) SAE 85W-90**Beschreibung**

Mineralisches Hypoidgetriebeöl. Für Fahrzeuge mit bewährter Getriebetechnologie. Gewährleistet selbst bei schwersten Betriebsbedingungen und großen Temperaturschwankungen eine einwandfreie Funktion der Aggregate. Sorgt für einen stabilen Schmierfilm. Bietet hohe Schmierversicherheit sowie optimalen Verschleißschutz.

Eigenschaften

- laufgeräuschemindernd
- hohes Druckaufnahmevermögen
- minimiert Verschleiß
- neutral gegenüber gängigen Dichtungsmaterialien
- gutes Viskositätstemperaturverhalten
- exzellente Alterungsbeständigkeit

Spezifikationen / Freigaben

API GL5 • DTFR 12B100 • MB-Freigabe 235.0H • MIL-L 2105 D • ZF TE-ML 16C • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19B • ZF TE-ML 21A • ZF Freigabenummer ZF000695

LIQUI MOLY empfiehlt dieses Produkt für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden:
MAN 342 Typ M1

Technische Daten

SAE-Klasse (Getriebeöle)	85W-90 SAE J306
Dichte bei 15 °C	0,9 g/cm ³ DIN 51757
Viskosität bei 40 °C	194 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100 °C	17,5 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -12 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Viskositätsindex	97 DIN ISO 2909
Pourpoint	-18 °C DIN ISO 3016
Flammpunkt	210 °C DIN ISO 2592
Farbzahl (ASTM)	L 4,0 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 GL5 Öle vorschreiben.

Erhältliche Gebinde

500 ml Dose Kunststoff	1404 DE-EN-ES-IT-PT
1 l Dose Kunststoff	1035 DE-EN-ES-IT-PT
1 l Dose Kunststoff	8968 AR-DE-EL-FR-NL
20 l Kanister Kunststoff	1047 DE-EN-ES-IT-PT
60 l Fass Schwarzblech	1031 DE-EN-ES-FR-IT-PT
205 l Fass Schwarzblech	2165 DE-EN-ES-FR-IT-PT
1 l lose Ware	1032 DE

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