RAVENOL Getriebeoel MZG SAE 80W-90 GL-4

1L | 1223105-001
4L | 1223105-004
10L | 1223105-010
20L | 1223105-020
20L | 1223105-B20
60L | 1223105-060
208L | 1223105-208
1000L | 1223105-700

Kategorie: Getriebeöle für Schaltgetriebe und Antriebsachsen

Artikelnummer: 1223105

Viskosität: 80W-90

Spezifikation: API GL-4, MIL-L-2105 D

Öltyp: Mineralisch

Freigabe: ZF TE-ML 16A (ZF001109), ZF TE-ML 17A (ZF001109), ZF TE-ML 19A (ZF001109)

Empfehlung: DTFR 13B100 (MB 235.1), Ford SQM-2C-9008 A, MAN 341 E1, MAN 341 Z1, MB 235.1, MB 235.14, ZF TE-ML 02B

Einsatzgebiet: PKW, LKW, Landmaschinen, Oldtimer

RAVENOL Getriebeoel MZG SAE 80W-90 GL 4 enthält hochwertige Grundöle, die mit einer ausgewogenen Wirkstoffkombination additiviert sind. Dadurch ist ein hohes Lasttragevermögen, Verschleißschutz und Oxidationsstabilität gewährleistet.

Überdurchschnittlich gutes Viskositäts-Temperaturverhalten, niedrigliegende Stockpunkte und nicht zuletzt Unterdrückung der Schaumbildung ermöglichen den Einsatz bei unterschiedlichen Betriebsbedingungen.

Anwendungshinweise

RAVENOL Getriebeoel MZG SAE 80W-90 GL 4 eignet sich zur Schmierung von Schaltgetrieben, Differential und Lenkgetrieben in Kraftfahrzeugen, bei denen vom Hersteller EP-Getriebeöle vorgeschrieben sind.

Eigenschaften

- gut haftende und druckbeständige Schmierfilme
- eine ausgezeichnete Oxidationsstabilität
- überdurchschnittlich gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Verschleißhemmende Wirkung
- ein gutes Luftabscheidevermögen, keine Schaumbildung
- ein neutrales Verhalten gegenüber Metall und Dichtungsmaterialien

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Dichte bei 20 °C	kg/m³	879,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		gelbbraun	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm²/s	14,0	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm²/s	126,9	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		108	DIN ISO 2909
Brookfield Viskosität bei -26 °C	mPa*s	45.600	ASTM D2983
Pourpoint	°C	-33	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	244	DIN EN ISO 2592
Cu-Korrosion bei 121 °C		1b	ASTM D130

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

18.04.24 23:15