



1L | 1223201-001 4L | 1223201-004 10L | 1223201-010 20L | 1223201-020 20L | 1223201-B20 60L | 1223201-060 208L | 1223201-208 1000L | 1223201-700

RAVENOL Getriebeoel EPX SAE 80W GL-5

Kategorie: Getriebeöle für Schaltgetriebe und Antriebsachsen

Artikelnummer: 1223201

Viskosität: 80

Spezifikation: API GL-5

Öltyp: Mineralisch

Empfehlung: DTFR 12B100 (MB 235.0), Ford SQM-2C-9002 AA, MAN 342 M1, MB 235.0, MIL-L-2105 D, VOLVO 97313, ZF TE-ML 05A, ZF TE-ML 07A, ZF TE-ML 16B, ZF TE-ML 16C, ZF TE-ML 16D, ZF TE-ML 17B

Einsatzgebiet: PKW, LKW, Landmaschinen, Oldtimer

Für spezielle Anwendungen in Getrieben, wurde das RAVENOL Getriebeoel EPX SAE 80 GL 5 entwickelt.

RAVENOL Getriebeoel EPX SAE 80 GL 5 gewährleistet durch die ausgewogene Additiv-Kombination Eigenschaften wie hohe Druckaufnahmefähigkeit, überdurchschnittlich gutes Viskositäts-Temperaturverhalten, hohe Oxidationsstabilität, niedrigliegende Stockpunkte, guter Verschleißschutz und Schlammfreiheit.

Anwendungshinweise

RAVENOL Getriebeoel EPX SAE 80 GL 5 ist verträglich mit allen Markengetriebeölen.

Bei Umstellung auf RAVENOL Getriebeoel EPX SAE 80 GL 5 ist "Spülen" nicht erforderlich.

RAVENOL Getriebeoel EPX SAE 80 GL 5 kann eingesetzt werden in Hypoidgetrieben, Schaltgetrieben, Achs-, Verteiler-, Zwischen-, Nebengetriebe in Fahrzeugen und Arbeitsmaschinen.

Eigenschaften

- Optimal günstiges Kältefließvermögen.
- Hervorragender Verschleißschutz auch im Winterkurzstreckenbetrieb
- Hochdruckstabiler Schmierfilm, dadurch hervorragender Verschleißschutz bei allen Belastungen
- herabgesetzte Getriebegeräusche und bester Getriebewirkungsgrad unter Volllast, d.h. auch bei sehr heißem Öl
- Hervorragende Scherstabilität
- Sehr gute Oxidationsstabilität, schäumt nicht
- Keine Öleindickungen bzw. Ablagerungen
- Außerordentlich gute Alterungsbeständigkeit
- Sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Wirksamer Verschleißschutz
- Außerordentlich guter Korrosionsschutz, kein Rost, kein Angriff auf Buntmetalle
- Neutrales Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien, die Getriebe bleiben dicht, keine Ölverluste

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Dichte bei 20 °C	kg/m³	882,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		gelbbraun	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm²/s	14,3	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm²/s	130,3	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		108	DIN ISO 2909
Brookfield Viskosität bei -26 °C	mPa*s	60.100	ASTM D2983
Pourpoint	°C	-33	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	222	DIN EN ISO 2592
Cu-Korrosion bei 121 °C		1b	ASTM D130

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

07.07.24 23:15