



RAVENOL Getriebeöl SGO SAE 80W-140 GL-5



1L | 1222201-001

4L | 1222201-004

20L | 1222201-020

20L | 1222201-B20

60L | 1222201-060

208L | 1222201-208

1000L | 1222201-700

Kategorie: Getriebeöle für Schaltgetriebe und Antriebsachsen

Artikelnummer: 1222201

Viskosität: 80W-140

Spezifikation: API GL-5

Öltyp: Synthetisch

Empfehlung: API MT-1, Dana, Mack GO-J, Meritor, MIL-L-2105 D, SAE J2360, Scania STO 1:0, ZF TE-ML 05A, ZF TE-ML 07A, ZF TE-ML 12E, ZF TE-ML 16C, ZF TE-ML 16D, ZF TE-ML 21A

Einsatzgebiet: PKW, LKW, Landmaschinen

RAVENOL SGO SAE 80W-140 GL-5 ist ein synthetisches Getriebeöl speziell für höchstbelastete hypoid verzahnte Getriebe auf Basis von hochwertigen synthetischen Grundölen, die mit einer ausgewogenen Wirkstoffkombination additiviert sind. Spezielle Hochdruck (EP)-Wirkstoffe und andere Zusätze verleihen **RAVENOL SGO SAE 80W-140 GL-5** hervorragende Eigenschaften.

Anwendungshinweise

RAVENOL SGO SAE 80W-140 GL-5 ist konzipiert für den Einsatz in höchstbelasteten, hypoid verzahnten Getrieben wie Hypoidgetrieben, Schaltgetrieben, Achs-, Verteiler-, Zwischen-, Nebengetriebe in Fahrzeugen und Arbeitsmaschinen, soweit vom Hersteller Höchstdruck-Getriebeöle vorgeschrieben sind.

Eigenschaften

- Einen druckbeständigen Schmierfilm, hervorragende Hochdruck-(EP-)Eigenschaften
- Einen hohen Viskositätsindex
- Eine ausgezeichnete Oxidationsstabilität
- Ein überdurchschnittlich gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Einen niedrigen Stockpunkt
- Weitestgehender Schutz vor Rost und Korrosion
- Verschleißhemmende Wirkung
- Ein gutes Luftabscheidevermögen, keine Schaumbildung

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Dichte bei 20 °C	kg/m³	850,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		hellgelb	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm²/s	27,5	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm²/s	205,1	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		171	DIN ISO 2909
Brookfield Viskosität bei -12 °C	mPa*s	32.000	ASTM D2983
Pourpoint	°C	-33	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	202	DIN EN ISO 2592
Cu-Korrosion bei 121 °C		1a	ASTM D130

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

07.07.24 23:15