



1L | 1221105-001

4L | 1221105-004

10L | 1221105-010

20L | 1221105-020

20L | 1221105-B20

60L | 1221105-060

60L | 1221105-D60

208L | 1221105-208

208L | 1221105-D28

RAVENOL STF Synchronmesh Transmission Fluid

Kategorie: Getriebeöle für Schaltgetriebe und Antriebsachsen

Artikelnummer: 1221105

Öltyp: Synthetisch

Empfehlung: Chrysler 4874464, Chrysler 4874465, Chrysler MS-9224, Chrysler MS-9417, GM 1052931, GM 12345349, GM 12345577, GM 12377916, GM 9985535, GM 9985648, GM 9986105

Einsatzgebiet: PKW, LKW

RAVENOL STF Synchronesh Transmission Fluid ist ein synthetisches Schaltgetriebeöl, konzipiert auf Basis von PAO mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung, die eine einwandfreie Funktion des Getriebes gewährleisten. Dadurch wird die Einhaltung der heutigen Praxisanforderungen übertroffen.

RAVENOL STF Synchronesh Transmission Fluid ist ein speziell entwickeltes modernes Getriebeöl für Schaltgetriebe und Verteilergetriebe von GM und Chrysler. Garantiert in jedem Betriebszustand ein Maximum an Verschleißschutz.

Anwendungshinweise

RAVENOL STF Synchronesh Transmission Fluid ist speziell geeignet für den Einsatz in folgenden Schaltgetriebe und Verteilergetriebe von GM und Chrysler:

New Venture Gear NV T350, NV 1500, NV 2550, NV 3500, NV 3550, NV 5600 Chrysler NSG370 für Jeep Liberty 2005-2008, Jeep Wrangler 2005-, Chrysler Crossfire Tremec T4, T5, T18, T56, T176, TKO500, TKO600, TR 3450 und TR 3550. Nicht für den Gebrauch in Hypoidgetriebe-Hinterachsen oder mit begrenztem Schlupf (Limited Slip) geeignet.

Eigenschaften

- Einen hochdruckstabilen Schmierfilm auch bei hohen Öltemperaturen und unter hoher Belastung.
- Eine hervorragende Scherstabilität und eine ausgezeichnete thermische Stabilität.
- Ein sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten.
- Eine hohe Oxidationsbeständigkeit.
- Einen sehr guten Verschleißschutz, hervorragende EP-Eigenschaften.
- Eine niedrige Schaumneigung auch bei hohen Drehzahlen.
- Ein gutes Schaltverhalten auch bei niedrigen Temperaturen, extrem niedriger Pourpoint.
- Eine verlängerte Lebensdauer.
- Einen stabilen Schmierfilm auch bei hohen Öltemperaturen und unter hoher Belastung.

Technische Produktdaten

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20 °C	842,0	kg/m ³	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe	gelbbraun		VISUELL
Viskosität bei 100 °C	7,4	mm ² /s	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	36,5	mm ² /s	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI	175		DIN ISO 2909
Brookfield Viskosität bei -40 °C	8.900	mPa*s	ASTM D2983
Pourpoint	-51	°C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	210	°C	DIN EN ISO 2592
Cu-Korrosion bei 121 °C	1b		ASTM D130

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

14.04.2022