

RAVENOL ATF MERCON® LV Fluid

Kategorie: Getriebeöl für Automatikgetriebe

Artikelnummer: 1211137

Öltyp: Synthetisch

Freigabe: FORD MERCON® LV (Lizenz-Nr. MLV161101)

Empfehlung: Ford ATF C-ML5, Ford Motorcraft XT-10-DLV, Ford Motorcraft XT-10-QLV, Ford WSS-M2C938-A, Ford 1776431, Ford XT-10-QLVC

Einsatzgebiet: PKW



RAVENOL ATF MERCON® LV Fluid ist ein synthetisches Automatikgetriebeöl, das speziell für Automatikgetriebe von Ford entwickelt wurde. Die spezielle Formulierung sorgt für eine lange Lebensdauer des Schmierstoffes und bietet hervorragenden Schutz vor Abrieb und Verschleiß.

RAVENOL ATF MERCON® LV Fluid erfüllt die entsprechenden Anforderungen der Getriebeölspezifikationen von Ford.

Anwendungshinweise

RAVENOL ATF MERCON® LV Fluid wird eingesetzt, wenn in den Automatikgetrieben die Getriebeölspezifikation MERCON® LV gefordert ist.

RAVENOL ATF MERCON® LV Fluid erfüllt entsprechenden Anforderungen der Getriebeölspezifikationen von Ford für Automatik-Getriebe TorqShift 6R140 (Power Stroke ab 2010), TorqShift 5R110 (Ford Super Duty 2003-2009), 4R75W/E (ab 2009), 6R80, 4F27E, 6F50N/55N (ab 2010), 6F35N und HF35 Hybrid.

Eigenschaften

- Hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen
- Hohen, stabilen Viskositätsindex
- Sehr gute Oxidationsstabilität
- Weitestgehenden Schutz gegen Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Eine hervorragende Reibwertkonstanz
- Eine hohe thermische und oxidative Stabilität
- Ein hervorragendes Kühlvermögen
- Verbesserte Scherstabilität

1L | 1211137-001

4L | 1211137-004

10L | 1211137-010

20L | 1211137-020

20L | 1211137-B20

60L | 1211137-060

60L | 1211137-D60

208L | 1211137-208

208L | 1211137-D28

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		rot	VISUELL
Schaumtest (Seq. I, II, III)	min.	0/0, 0/0, 0/0	ASTM D892
Viskosität bei 100 °C	mm²/s	5,9	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm²/s	29,2	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		150	DIN ISO 2909
Brookfield Viskosität bei -40 °C	mPa*s	9.010	ASTM D2983
Cu-Korrosion bei 121 °C		1b	ASTM D130
Dichte bei 20 °C	kg/m³	840,0	EN ISO 12185
Flammpunkt	°C	224	DIN EN ISO 2592
Pourpoint	°C	-51	DIN ISO 3016

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

RAVENOL Spezial-Getriebefluids sind Sonderentwicklungen für spezielle Getriebe und können nicht aufgrund technischer Kennwerte (Viskosität, usw.) ausgewählt werden. Deshalb wurde die Entscheidung getroffen, keine technischen Daten anzugeben. Bitte beachten: RAVENOL Spezial-Getriebefluid ist ausschließlich gemäß der Originalnummer, wie in der Produktinformation angegeben, anzuwenden. Bei Unklarheiten über das richtige Getriebefluid lassen Sie sich bei Ihrer Werkstatt oder dem Autohaus bezüglich dem Getriebetyp und OEM Originalnummer beraten oder fragen Sie unsere Berater, dabei unbedingt den FIN-Code (Fahrzeugidentifizierungsnummer) Ihres Fahrzeugs angeben. Fehlerhafte Anwendung von RAVENOL Spezial-Getriebefluid kann zur Funktionsstörung des Getriebes, Schaltproblemen, erhöhtem Kraftstoffverbrauch, unerwünschtem Schlupfverhalten, u.v.m. führen und den Ausfall des Getriebes verursachen. Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH haftet bei falscher Auswahl des RAVENOL Spezial-Getriebefluids nicht für Getriebeausfälle.