



RAVENOL LKW ATF Synthetik

Kategorie: Getriebeöl für Automatikgetriebe

Artikelnummer: 1211104

Öltyp: Synthetisch

Empfehlung: Allison TES-295, Allison TES-468, Caterpillar 6-speed CX31, Caterpillar 8-speed Super-Heavy-Duty CX35, DTFR 13C180 (MB 236.91), MAN 339 Z4, MB 236.91, Renk Doromat, Voith H55.63353x (G607), Voith H55.63363x (G1363), ZF TE-ML 14E, ZF TE-ML 16N

Einsatzgebiet: LKW



RAVENOL LKW ATF Synthetik ist ein synthetisches Automatikgetriebeöl, das speziell für die neueste Generation der Nutzfahrzeug-Automatikgetriebe entwickelt wurde.

RAVENOL LKW ATF Synthetik ermöglicht selbst unter schwersten Betriebsbedingungen die Verlängerung der Ölwechselintervalle. Aufgrund einer neuartigen Additivtechnologie wurde eine ultimative Leistungsfähigkeit hinsichtlich idealer und konstanter Reibcharakteristik, sehr gute Scherstabilität, Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen, stabiler Verschleißschutz und hervorragende Oxidationsstabilität erreicht.

Anwendungshinweise

RAVENOL LKW ATF Synthetik wird in Automatikgetrieben sowie Wandler- und Lastschaltgetrieben mit den vorgeschriebenen Spezifikationen eingesetzt.

Eigenschaften

- zuverlässigen Schutz vor Verschleiß, Verschlämmungen, Verklebungen und Korrosionen
- in ausgezeichnetes, sehr scherstabiles Viskositäts-Temperatur- Verhalten
- Problemfreiheit sowohl bei sehr tiefen als auch sehr hohen Temperaturen
- eine thermisch außerordentlich hohe Belastbarkeit
- Schaumfreiheit auch unter schwersten Belastungen
- neutrales Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien

4L | 1211104-004

10L | 1211104-010

20L | 1211104-020

20L | 1211104-B20

60L | 1211104-060

60L | 1211104-D60

208L | 1211104-208

208L | 1211104-D28

1000L | 1211104-700

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Dichte bei 20 °C	kg/m ³	834,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		rot	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	7,5	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	32,0	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		191	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-54	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	226	DIN EN ISO 2592

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.