

## **RAVENOL ATF M 9-Serie**

Kategorie: Getriebeöl für Automatikgetriebe

Artikelnummer: 1211108

Öltyp: Synthetisch

Freigabe: MB-Freigabe 236.14 (A 001 989 68 03 10)

Empfehlung: MB 236.10 (A 001 989 21 03 10), MB 236.12 (A 001 989 45

03 10)

Einsatzgebiet: PKW

**RAVENOL ATF M 9-Serie** ist konzipiert auf Basis von hochwertigen Hydrocrack-Ölen mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung, die eine einwandfreie Funktion des Automatikgetriebes gewährleisten.

**RAVENOL ATF M 9-Serie** ist ein ATF (Automatic-Transmission-Fluid) der neuesten Generation für alle 7-Gang-Automatikgetriebe von Mercedes-Benz. Garantiert in jedem Betriebszustand ein Maximum an Verschleißschutz.

## Anwendungshinweise

RAVENOL ATF M 9-Serie wurde entwickelt für den Einsatz in den neuesten NAG2VSport Getrieben, 7G-Tronic (Baumuster 722.9 / W7A 700 / NAG2) ohne Code A89, als auch für die 5-Gang Automaten (Baumuster 722.6 / W5A 580 / NAG1 und Baumuster 722.7 / FAG). Es ist zudem rückwärtskompatibel für alle früheren Versionen von Mercedes-Benz 4- und 5-Gang PKW-Automatikgetriebe (Baumuster 722.3, 722.4, 722.5) mit Ausnahme der in der A-Klasse W169 und in der B-Klasse W245 verbauten CVT-Automatikgetriebe (Stufenlos) Baumuster 722.8, wo RAVENOL CVT Fluid erforderlich ist.

## **Eigenschaften**

- Sehr gutes Schmiervermögen auch bei tiefen Temperaturen im Winter
- hohen, stabilen Viskositätsindex
- · Sehr niedrigen Fliesspunkt
- Sehr gute Oxidationsstabilität
- Weitestgehenden Schutz gegen Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Eine hervorragende Reibwertkonstanz
- Eine hohe thermische und oxidative Stabilität
- Ein hervorragendes Kühlvermögen.
- Eine exzellente Scherstabilität
- Geringste Verdampfungsverluste
- Neutrales Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien
- Neutrales Verhalten durch Inhibierung gegenüber Nicht-Eisen-Metallen



1L | 1211108-001 4L | 1211108-004 10L | 1211108-010 20L | 1211108-020 20L | 1211108-B20 60L | 1211108-060 60L | 1211108-D60 208L | 1211108-208 208L | 1211108-D28

## **Technische Produktdaten**

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Dichte bei 20 °C	kg/m³	846,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		rot	VISUELL
Pourpoint	°C	-48	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.

07.07.24 23:15