



## RAVENOL Automatik-Getriebeöl ATF 5/4 HP Fluid



**HERSTELLUNGSART** SYNTHETISCH

**EMPFEHLUNGEN** ALFA ROMEO 20HP 14891900 | ATF LT 71141, ATF LA 2634 | BMW 8322 9407765, BMW 8322 9407807 | CITROËN/PEUGEOT AL4 PR 9736.22 | JAGUAR JLM 20237 | LAND ROVER STC4863 | MERCEDES A 0019892203 | PORSCHE 999.917.547.00 | RENAULT DPO | VW/AUDI G052162 A1/ A2/ A6, VW TL 52 162 | ZF S671 090 170

### ART.-NR. 1212104

|        |             |
|--------|-------------|
| 1 L    | 1212104-001 |
| 4 L    | 1212104-004 |
| 10 L   | 1212104-010 |
| 20 L   | 1212104-020 |
| 20 L   | 1212104-B20 |
| 60 L   | 1212104-060 |
| 60 L   | 1212104-D60 |
| 208 L  | 1212104-208 |
| 208 L  | 1212104-D28 |
| 1000 L | 1212104-700 |

### ATF Professional Line

**RAVENOL ATF 5/4 HP Fluid** ist ein synthetisches ATF (Automatic Transmission Fluid), konzipiert auf Basis von hochwertigen Hydrocrackölen mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung, die eine einwandfreie Funktion des Automatikgetriebes gewährleisten.

**RAVENOL ATF 5/4 HP Fluid** ist ein ATF (Automatic Transmission Fluid) für alle 4- und 5-Gang-Automatikgetriebe von ZF. Garantiert in jedem Betriebszustand ein Maximum an Verschleißschutz.

**RAVENOL ATF 5/4 HP Fluid** hat eine neutral braune Farbe.

## Anwendungshinweis

**RAVENOL ATF 5/4 HP Fluid** ist geeignet für den Einsatz in Automatik-Getrieben der ZF Serie 4 HP (4HP20, 4HP22, 4HP24) und 5HP (5HP18, 5HP19, 5HP24, 5HP30). Wartungsfreie Befüllung bei normalen Betriebsbedingungen.

## Eigenschaften

**RAVENOL ATF 5/4 HP Fluid** bietet:

- Sehr gutes Schmiervermögen auch bei tiefen Temperaturen im Winter
  - 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.
- 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.



| Eigenschaften   | Einheit           | Daten     | Prüfung nach |
|-----------------|-------------------|-----------|--------------|
| Dichte bei 20°C | kg/m <sup>3</sup> | 849,0     | EN ISO 12185 |
| Aussehen/Farbe  |                   | gelbbraun | visuell      |
| Pourpoint       | °C                | -45       | DIN ISO 3016 |

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

Stand: 03. Dezember 2019