



1L | 1211107-001 4L | 1211107-004 10L | 1211107-010 20L | 1211107-020 20L | 1211107-B20 60L | 1211107-060 60L | 1211107-D60 208L | 1211107-208 208L | 1211107-D28

### **RAVENOL ATF SP-IV Fluid**

Kategorie: Getriebeöl für Automatikgetriebe

Artikelnummer: 1211107

Öltyp: Synthetisch

Empfehlung: 6-Gang Hyundai Automatik, 8-Gang Hyundai/KIA Automatikgetriebe, Azera TG 2011- V6 3.3L 3.8L, Forte/Forte Koup 2010-L4 2.0L 2.4L, Grandeur HG 2011- V6 3.3L 3.8L, Hyundai 00232-19045. Hyundai 00232-19057, Hyundai 00232-19107, Hyundai 04500-00115, Hyundai Elantra UD 2011- L4 1.6L L4 2.0L, Hyundai Grandeur 6 (IG) 2019-22, Hyundai Grandeur 7 (GN7) 2022-, Hyundai iX35 2009 - L4 2.0 L 2.4L, Hyundai Palisade 1 (LX2) 2018-, Hyundai Santa Fe 2009 - L4 2.0L 2.2L 2.4L V6 3.5L, Hyundai Santa Fe 4 (TM) 2018-2024, Hyundai Santa Fe 5 (MX5) 2023-, Hyundai Sonata 2009- L4 2.0L 2.4L V6 3.5L, Hyundai Sonata 8 (DN8) 2019-, Hyundai Sorento XM 2011 - L4 2.4L V6 3.5L, Hyundai SP-IV-M, Hyundai SP-IV-M1, Hyundai Staria 1 (US4) 2021-, Hyundai Tucson 2009- L4 2.0L 2.4L, Hyundai Tucson 3 (TL) 2018-21, Hyundai Tucson 4 (NX4) 2020-, KIA Cadenza 2 (YG) 2019-2021, KIA Carnival 3 (YP) 2018-21, KIA Carnival 4 (KA4) 2020-, KIA K5 (DL3) 2019-, KIA K8 1 (GL3) 2021-, KIA Sorento 3 (UM) 2017-2020, KIA Sorento 4 (MQ4) 2020-, KIA Sportage 2010- L4 2.0L 2.4L, KIA Sportage 4 (QL) 2018-21, KIA Sportage 5 (NQ5) 2021-, KIA Telluride 1 (ON) 2019-, KIA UM090 CH042 für Sorento 2009-V6 3.3L 3.5L 3.8, Optima TF 2011- L4 2.0L 2.4L, Sedona VQ 2011- V6 3.5L, Veracruz 2011- V6 3.0

Einsatzgebiet: PKW

**RAVENOL ATF SP-IV Fluid** ist ein synthetisches Automatikgetriebeöl ATF auf Basis der neuesten Technologie der HC/HT-Hydrocracköle, das für 6-/8-Gang Hyundai und KIA Automatikgetriebe konzipiert ist. Die spezielle Formulierung sorgt für hervorragende Eigenschaften gegenüber einem vergleichbaren ATF-Öl.

**RAVENOL ATF SP-IV Fluid** erfüllt die Anforderungen der neuesten Getriebeölspezifikationen von Hyundai und KIA.

## Anwendungshinweise

**RAVENOL ATF SP-IV Fluid** wird für 6-Gang Hyundai/ KIA Automatikgetriebe A6LF1/2/3, A6GF1, A6MF1/2 ab 2009 und 8-Gang Hyundai/ KIA Automatikgetriebe A8LF1/2, A8MF1 ab 2019 empfohlen.

Beachten Sie stets die Empfehlungen in der Bedienungsanleitung Ihres Fahrzeugs.

#### **ACHTUNG!**

Für 8-Gang Hyundai/KIA Automatikgetriebe A8LR1 und A8TR1 ab 2010 nur RAVENOL ATF SP-IV RR Fluid empfohlen.

# Eigenschaften

 Überragende Beständigkeit gegen Schmierstoffversagen unter harten Betriebsbedingungen

- Lange Öllebensdauer, Verlängerung der Lebensdauer des Getriebes, ermöglicht längere Wechselintervalle
- Überragende Beständigkeit gegen Ölschlamm- und Ablagerungsbildung
- Überlegener Verschleißschutz, Aufschäumbeständigkeit für geschmeidiges Schalten sowie geringerer Verschleiß der Lager, Buchsen und Zahnräder
- Hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen
- Gleichmäßige Schaltleistung, optimierte Reibungseigenschaften
- Vorbeugung gegen Kupplungsschleifen bei Modulations-Drehumwandlern
- Lange Lebensdauer von Öl und Kupplung, ermöglicht weiches Schalten bei niedrigen Temperaturen
- Verbesserte Scherstabilität

### **Technische Produktdaten**

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Dichte bei 20 °C	kg/m³	838,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		rot	VISUELL
Pourpoint	°C	-54	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.

25.05.25 23:15