



the lifeblood of your car



1L | 1211141-001

RAVENOL AWD-TOR Fluid

Kategorie: Getriebeöle für Schaltgetriebe und Antriebsachsen

Artikelnummer: 1211141

Öltyp: Vollsynthetisch

Empfehlung: SAF-AG4 + FM, VW/Audi G 055 145 A2

Einsatzgebiet: PKW

RAVENOL AWD-TOR FLUID ist eine hochwertige vollsynthetische Formulierung auf Basis von Polyalphaolefinen (PAO) und einer speziellen Additivierung und Inhibierung, die eine einwandfreie Funktion des Getriebes gewährleisten.

RAVENOL AWD-TOR FLUID ist ein spezielles Getriebeöl für Verteilergetriebe von Allradantriebssystemen des Typs Torsen von VW und AUDI. Zur Verbesserung der Betriebseigenschaften bei stoßweisen Belastungen werden in der Rezeptur 4 % eines besonderen Reibungsmodifizierers verwendet.

RAVENOL AWD-TOR FLUID garantiert einen niedrigen Verschleiß und sorgt durch seine hervorragenden Eigenschaften für eine lange Lebenszeit des Getriebes.

Anwendungshinweise

RAVENOL AWD-TOR FLUID ist geeignet für den Einsatz in Verteilergetrieben von Allradantriebssystemen des Typs Torsen von VW, AUDI und anderen Fahrzeugherstellern.

RAVENOL AWD-TOR FLUID ist hervorragend geeignet für den Einsatz im normalen Straßenverkehr sowie im Motorsport.

Eigenschaften

- Einen Zusatz von 4 % eines speziellen Reibungsmodifizierers
- Hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen
- Niedrigen Verschleiß
- Hohen, stabilen Viskositätsindex
- Zuverlässigen Schutz gegen Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Ausgezeichnetes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Neutrales Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien

Technische Produktdaten

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Aussehen/Farbe	braun		VISUELL
Seq. I bei 24 °C	0/0	ml/ml	ASTM D892
Seq. II bei 93,5 °C	0/0	ml/ml	ASTM D892
Seq. III bei 24 °C nach 93,5 °C	0/0	ml/ml	ASTM D892
Viskosität bei 100 °C	16,7	mm ² /s	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	107,9	mm ² /s	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI	168		DIN ISO 2909
VKA Vier Kugel Test (Verschleiß)	0,71	mm	DIN 51350-3
VKA Vier Kugel-Test (Hochdruck)	3600 / 3800 N		DIN 51350-3
Brookfield Viskosität bei -40 °C	48.700	mPa*s	ASTM D2983
Cu-Korrosion bei 150 °C	1a		ASTM D130
Dichte bei 20 °C	864,0	kg/m ³	EN ISO 12185
Pourpoint	-54	°C	DIN ISO 3016

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

14.04.2022