



## RAVENOL TDG 75W-110



**VISKOSITÄT** 75W-110

**SPEZIFIKATIONEN** API GL-4 | API GL-5 | MT-1

**HERSTELLUNGSART** VOLLSYNTHETISCH

**FREIGABE** ZF TE-ML 05A | ZF TE-ML 12N | ZF TE-ML 16F | ZF TE-ML 21A (ZF001438)

**EMPFEHLUNGEN** DAF | MACK GO-J | MIL-PRF-2105E | SAE J2360 | MEETS THE REQUIEREMENT OF SCANIA STO 1:0 | ZF TE-ML 05B | ZF TE-ML 07A | ZF TE-ML 08 | ZF TE-ML 19C | ZF TE-ML 21B

### ART.-NR. 1221109

1 L	1221109-001
4 L	1221109-004
10 L	1221109-010
20 L	1221109-020
60 L	1221109-060
60 L	1221109-D60
208 L	1221109-208
208 L	1221109-D28
1000 L	1221109-700

**RAVENOL TDG 75W-110** ist ein vollsynthetisches "Total Drive Line" Leichtlauf-Getriebeöl.

**RAVENOL TDG 75W-110** ist konzipiert auf Basis von synthetischen Grundölen und eine darauf abgestimmte spezielle Additivierung. Dadurch wird die Einhaltung der heutigen Praxisanforderungen übertroffen.

**RAVENOL TDG 75W-110** ist hervorragend geeignet bei sehr hohen mechanischen und thermischen Belastungen von Handschaltgetrieben und Hinterachsen von PKW und LKW.

## Anwendungshinweis

**RAVENOL TDG 75W-110** ist ein Hochleistungs-Getriebeöl speziell entwickelt für Handschaltgetrieben und Hinterachsen von PKW und schwere LKW. Dieses "Total Drive Line" Öl ist als universelles Produkt hervorragend geeignet für Anwendung in Werkstätten.

Dieses Öl kann für ein breites Anwendungsgebiet eingesetzt werden.

## Eigenschaften

**RAVENOL TDG 75W-110** bietet:

- Eine ausgezeichnete thermische Stabilität.
- Starke Schutz vor Rostbildung, Korrosion, Schaumbildung.
- Einen niedrigen Stockpunkt.
- Hervorragende EP-Eigenschaften.
- Ein gutes Schaltverhalten bei niedrigen Temperaturen.
- Eine verlängerte Lebensdauer.
- Kraftstoffersparnis



Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	874,0	EN ISO 12185
Farbe		braun	visuell
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	21,4	DIN 51562-10
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	163,5	DIN 51562-10
Viskositätsindex VI		155	DIN ISO 2909
Brookfield Viskosität	mPa*s	155.000	ASTM D 2983
Pourpoint	°C	- 45	DIN ISO 3016
Flammpunkt (COC)	°C	204	DIN ISO 2592
Cu-Korrosion		1a	ASTM D130

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: 12. September 2019