



Eurol HPG 80W-90 TDL GL4/5

Universal oil for the entire drive line of cars, buses and trucks

Beschreibung

Eurol HPG 80W-90 TDL ist ein Universal-Getriebeöl, das für den gesamten Antriebsstrang von PKW, Bussen und LKW genutzt werden kann, für die eine API GL-4 oder GL-5-Qualität vorgeschrieben ist. Eurol HPG 80W-90 TDL bietet ausgezeichnete Stabilität und ein hohes Niveau an Schutz der Getriebe und Synchronisierereinheiten im gesamten Antriebsstrang. Aufgrund der besonderen Formel werden viele Schaltprobleme vermieden und der Kraftstoffverbrauch reduziert. Eurol HPG 80W-90 TDL bietet ausgezeichneten Schutz gegen Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung. Das Produkt hat bei hohen Temperaturen eine gute Stabilität gegen Oxidation. Dieses "Gesamtantriebsstrang"-Getriebeöl ist ein Universalprodukt, das eine perfekte Lösung für einen gemischten Fuhrpark darstellt. Die Anzahl der vorzuhaltenden Öle wird reduziert. Das Produkt bietet eine ausgezeichnete Leistung bei sowohl hohen, als auch niedrigen Temperaturen und kann im Sommer und im Winter (ab -25°C) genutzt werden.

Performance level

- API GL-4/ GL-5/ MT-1
- MAN 341 Type E2 /Z2, 342Type M-2
- DTFR 12B100 (MB 235.0)
- ZF TE-ML 02B/ 05A/ 07A/ 08/ 12E/ 12L/ 12M/ 16B/ 16C/ 16D/ 17B/ 19B/ 21A
- DAF GL-5/MIL-PRF-2105E
- Arvin Meritor 076-N
- Mack GO-J
- Iveco MIL-PRF-2105E
- MIL-PRF-2105E
- Scania STO 1:0
- Renault (Note Technique B0032/2 Annex 3)
- SAE J2360

Physikalische Eigenschaften

Farbe	Hellbraun	
Dichte bei 20°C	0.891 kg/L	ASTM D 4052
Viskosität, kinematisch bei 40°C	148.1 cSt	ASTM D 445
Viskosität, kinematisch bei 100°C	15.1 cSt	ASTM D 445
Viskositätsindex	102	ASTM D 2270
Flammpunkt	200 °C	ASTM D 93
Stockpunkt	-24 °C	ASTM D 97
Brookfield-Viskosität	148000 mPa·s	ASTM D 2983

Artikelnummer E110627
Version 2.5, 18-10-2023

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, tel. +31 548 61 51 65, www.eurol.com

This document is intended to inform you about product properties and possible applications of Eurol products. Because of continuous product research and development, the information in this document can be changed at all times, without foregoing notice. The analytical data in this product data sheet are typical values. Small deviations, which may occur during the normal manufacturing process of the product, will not affect the quality of the product. Although this information sheet is compiled with great care, Eurol accepts no liability for damage resulting from incompleteness and/or inaccuracies in the text. We recommend that you always follow the manufacturer's instructions.