VITALTECH
80W90 GL 5

13/04/2021
2312

Dieser synthetische Schmierstoff für Getriebe zeichnet sich gegenüber klassischen GL 5-Hypoidölen durch seine Mehrzweckeigenschaften sowie durch außergewöhnliche Oxidations- und Temperaturstabilität aus.

ANWENDUNGEN

Dieses Öl wird besonders für alle Handschaltgetriebe und Achsantriebe schwerer Fahrzeuge und großer Lastkraftwagen empfohlen. Durch seine universelle Einsetzbarkeit ist es problemlos für alle Getriebeteile verwendbar, für die Öle des Typs API GL 4 oder GL 5 empfohlen werden.

MERKMALE

Reibungseigenschaften: sehr leichtgängiges Schalten, keine Vibrationen.
Längere Öllebensdauer: optimierte Temperatur- und Oxidationsstabilität.
Verschleißschutz: lange Getriebelebensdauer.

SPEZIFIKATIONSBEREICH

API	MT-1
API	GL-5
API	GL-4
ARVIN MERITOR	0-76-N
DAF	GL5/MIL-PRF-2105E
IVECO	MIL-PRF-2105E
MACK	GO-J
MAN	342 M-2
MAN	341 E-2
MAN	341 Z-2
MB	235.0
MIL	PRF-2105E
RENAULT	B0032/3 Annex 3
SAE	J 2360
SCANIA	STO:1
SCANIA	STO 1:0
ZF	TE-ML 02B
ZF	TE-ML 05A
ZF	TE-ML 07A
ZF	TE-ML 08
ZF	TE-ML 12E
ZF	TE-ML 12L
ZF	TE-ML 12M
ZF	TE-ML 16B
ZF	TE-ML 16C
ZF	TE-ML 16D
ZF	TE-ML 17B
ZF	TE-ML 19B
ZF	TE-ML 21A

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.896
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm²/s	135
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm²/s	14.5
Viskositätsindex	ASTM D2270		107
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-36
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	200

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

WOLF OIL CORPORATION NV
G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00
www.wolflubes.com

THE VITAL LUBRICANT

The WOLF brand and design are registered trademarks of Wolf Oil Corporation NV