WOLF GUARDTECH 80W90 GL 4

25/09/2026
2208

Dies ist ein Getriebeöl für mechanische Getriebe mit moderaten "Höchstdruck"-Eigenschaften. Das Öl wurde speziell dafür entwickelt, eine Korrosion von Teilen aus Kupferlegierungen zu vermeiden.

ANWENDUNGEN

Es eignet sich zur Schmierung von Synchromesh-Getrieben, Verteilergetrieben, mechanischen Lenkbetätigungen und den meisten Hinterachsen. Bestimmte Hinterachsen sollten mit GL 5-Öl eingefahren werden.

MERKMALE

Reibungseigenschaften: leichtes Schalten
Verschleißschutz: lange Getriebelebensdauer
Dauerhafte Öllebensdauer: gute Beständigkeit gegen Ölalterung

EINSATZEMPFEHLUNG

API	GL-4	ZF	TE-ML 08
MIL	L-2105		

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.892
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm²/s	137.09
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm²/s	14.68
Viskositätsindex	ASTM D2270		107
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-30
Copper corrosion (150°C, 3h)	ASTM D130		1A
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	224

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