

WOLF GUARDTECH 80W90 GL 4

28/10/2025
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: leichtgängiges Schalten

Verschleißschutz: lange Getriebelebensdauer

Längere Öllebensdauer: erwiesene Widerstandsfähigkeit gegen Ölersetzung

EINSATZEMPFEHLUNG

API GL-4 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	mm ² /s	137.09
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm ² /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

