

LIFE EXTENSION

75W90 GL 5

Dies ist ein HC-Synthese Schmierstoff, der auf sorgfältig ausgewählten, hochraffinierten Grundölen basiert. Dieses Getriebeöl hat einen besonders hohen Viskositätsindex. Es verfügt über eine hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen und gewährleistet eine lange Lebensdauer von Öl und Getriebe.

ANWENDUNGEN

Dieses Öl ist ein Spezialgetriebeöl mit „Extreme Pressure“-Eigenschaften und wurde speziell dafür entwickelt, eine Korrosion von Teilen aus Kupferlegierungen zu vermeiden. Dieses Öl wird in modernen Getrieben sowie in einigen Hinterachsen eingesetzt, vor allem, wenn es bei der Verwendung von dickeren Ölen zu Schaltproblemen kommt.

MERKMALE

Reibungseigenschaften: ruhiges Schalten.

Verschleißschutz: lange Getriebelebensdauer.

Längere Öllebensdauer: erwiesene Widerstandsfähigkeit gegen Ölzersetzung.

SPEZIFIKATIONSBEREICH

API GL-5 **MIL** MIL-L-2105 D

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.881
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	81
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	15
Viskositätsindex	ASTM D2270		196
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-45
Brookfield Viskosität bei -40 °C	ASTM D2983	mPa.s	130.000

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

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

CHAMPION®