

# LIFE EXTENSION

## 75W80 GL 5

*Dies ist ein Höchstdruckschmiermittel für Getriebe, das speziell formuliert wurde, um den höchsten Betriebsbedingungen gerecht zu werden: hohe Drehzahlen, Stoßbelastungen und hohes Drehmoment bei niedrigen Drehzahlen.*

### ANWENDUNGEN

*Es wird für alle Hypoidgetriebe empfohlen und eignet sich auch für Spiralkegel-, Schneckenrad- und die meisten Transaxle-Getriebe.*

### MERKMALE

*Reibungseigenschaften: ruhiges Schalten.*

*Verschleißschutz: lange Getriebelebensdauer.*

*Längere Öllebensdauer: erwiesene Widerstandsfähigkeit gegen Ölersetzung.*

### SPEZIFIKATIONSBEREICH

<b>API</b>	GL-5	<b>MIL</b>	MIL-L-2105 D
<b>MIL</b>	MIL-L-2105 C		

### TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.869
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	49.6
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	9.23
Viskositätsindex	ASTM D2270		171
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-51
Brookfield Viskosität bei -40 °C	ASTM D2983	mPa.s	65000

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](http://www.championlubes.com)

**CHAMPION**<sup>®</sup>