

# CHAMPION LIFE EXTENSION 80W140 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

Dieses Öl wird für alle Hypoidgetriebe empfohlen und ist auch für Kegelradgetriebe, Schneckenradgetriebe und die meisten Transaxle-Getriebe geeignet.

## MERKMALE

Reibungseigenschaften: leichtgängiges Schalten

Verschleißschutz: längere Getriebelebensdauer

Längere Öllebensdauer: erwiesene Widerstandsfähigkeit gegen Ölersetzung

## SPEZIFIKATIONEN

<b>API</b>	GL-5	<b>ZF</b>	TE-ML 12E
<b>MIL</b>	L-2105 C	<b>ZF</b>	TE-ML 16B
<b>MIL</b>	L-2105 D	<b>ZF</b>	TE-ML 16C
<b>MAN</b>	342 M-1	<b>ZF</b>	TE-ML 16D
<b>MAN</b>	342 M-2	<b>ZF</b>	TE-ML 17B
<b>ZF</b>	TE-ML 05A	<b>ZF</b>	TE-ML 19B
<b>ZF</b>	TE-ML 07A		

## TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.887
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	191
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	26.7
Viskositätsindex	ASTM D2270		176
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-39
Copper corrosion [150°C, 3h]	ASTM D130		1B
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	215

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. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

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

