

# CHAMPION LIFE EXTENSION

## 85W140 GL 5

This is an extreme-pressure lubricant for gear boxes, specifically formulated to satisfy the highest service conditions: high speed, shockloads and high torque at low speeds.

### KÄYTTÖKOHTTEET

Recommended for all hypoid transmissions and also suitable for spiral bevel gears, worm wheels and most transaxles.

### OMINAISUUDET

Frictional properties: easy gear shifting  
Anti-wear protection: long transmission life

### LUOKITUKSET

API	GL-4	ZF	TE-ML 16B
API	GL-5	ZF	TE-ML 16C
MIL	L-2105 C	ZF	TE-ML 16D
MIL	L-2105 D	ZF	TE-ML 17B
ZF	TE-ML 05A	ZF	TE-ML 19B
ZF	TE-ML 07A	ZF	TE-ML 21A
ZF	TE-ML 12E		

### TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.908
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	367
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	26.1
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		95
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-15
Copper corrosion [150°C, 3h]	ASTM D130		1B
Leimahduspiste (COD)	ASTM D92	°C	215

Pidätämme oikeuden muuttaa tuotteidemme yleisominaisuuksia, jotta asiakkaamme voivat hyödyntää uusimpia teknisiä uudistuksiamme.

#### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium  
Tel. +32 3 870 00 00  
[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

