

CHAMPION LIFE EXTENSION 80W140 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.

KÄYTTÖKOhteET

This oil is recommended for all hypoid transmissions and is also suitable for spiral bevel gears, worm wheels and most transaxles.

OMINAISUUDET

Frictional properties: easy gear shifting
Anti-wear protection: extended transmission life
Extended oil life: proven resistance to oil degradation

LUOKITUKSET

API	GL-4	NH	NH 524A
API	GL-5	VOLVO	97310
FERMEC	SFU	ZF	TE-ML 05A
MIL	L-2105 C	ZF	TE-ML 07A
MIL	L-2105 D	ZF	TE-ML 08
MIL	L-2105 E	ZF	TE-ML 12E
AGCO/ALLIS	GEAR/AXLE OIL 775	ZF	TE-ML 16B
CASE	MS1316	ZF	TE-ML 16C
FIAT-ALLIS	SFU	ZF	TE-ML 16D
HYUNDAI	SFU	ZF	TE-ML 17B
MAN	342 M-1	ZF	TE-ML 19B
MAN	342 M-2	ZF	TE-ML 21A
MB	235.0		

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.887
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	191
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	26.7
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		176
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-39
Copper corrosion [150°C, 3h]	ASTM D130		1B
Leimahduspiste [COC]	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

