

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

Kitkaominaisuudet: kevyt vaihteenvaihto
Kulumissuoja: vaihteiston pitkä käyttöikä
Öljyn käyttöikäkestävyys: hyvä öljyn vanhenemiskestävyys

LUOKITUKSET

API	GL-4	**MB**	235.0
API	GL-5	**NH**	NH 524A
FERMEC	SFU	**VOLVO**	97310
MIL	L-2105 C	**ZF**	TE-ML 05A
MIL	L-2105 D	**ZF**	TE-ML 07A
MIL	L-2105 E	**ZF**	TE-ML 08
AGCO/ALLIS	GEAR/AXLE OIL 775	**ZF**	TE-ML 12E
CASE	MS1316	**ZF**	TE-ML 16B
DTFR	12B100	**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

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.887
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm²/s	191
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm²/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. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

The CHAMPION brand and design are registered trademarks of Champion Chemicals NV – Made in Belgium