

CHAMPION NEW ENERGY

75W90 GL 5

Dit is een volledig synthetisch smeermiddel op basis van nauwkeurig geselecteerde, zeer hoogwaardige basisoliën, dat geschikt is voor een breed scala aan toepassingen. Door de speciale samenstelling is de olie bij uitstek geschikt voor gesynchroniseerde versnellingsbakken en daarnaast voor zwaarbelaste differentiëlen.

TOEPASSINGEN

Deze olie wordt aanbevolen voor alle componenten van mechanische transmissies (versnellingsbakken, tussenbakken, differentiëlen, enz.) van trucks en voertuigen met vierwielaandrijving.

KENMERKEN

Wrijvingseigenschappen: zeer soepel schakelen, geen trillingen

Bescherming tegen slijtage en oxidatie: superieure bescherming van alle essentiële onderdelen

Langere levensduur van de olie: uitstekende thermische en oxidatiestabiliteit

SPECIFICATIES

API	GL-4	ZF	TE-ML 12N
API	GL-5	ZF	TE-ML 16F
API	MT-1	ZF	TE-ML 17B
MIL	PRF-2105E	ZF	TE-ML 19C
SAE	J 2360	ZF	TE-ML 21B
ARVIN MERITOR	0-76-N		
BMW	OSP		
CHRYSLER	MS 9763		
DAF	GL5/MIL-PRF-2105E		
DAIMLER TRUCK	DTFR 12B110		
DAIMLER TRUCK	DTFR 12B140		
DAIMLER TRUCK	DTFR 13B110		
IVECO	MIL-PRF-2105E		
MACK	GO-J		
MAN	341 E-3		
MAN	341 GA1		
MAN	341 Z-2		
MAN	342 M-3		
MB	235.11		
MB	235.20		
MB	235.8		
RENAULT	B0032/3 Annex 3		
SCANIA	ST0 1:0		
VOLVO	97312		
ZF	TE-ML 02B		
ZF	TE-ML 05B		
ZF	TE-ML 07A		
ZF	TE-ML 08		
ZF	TE-ML 12B		
ZF	TE-ML 12L		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com





KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.862
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	70.2
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	15.0
Viscositeitsindex	ASTM D2270		226
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-42
Brookfield-viscositeit bij -40 °C	ASTM D2983	mPa.s	80000

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

