

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	VOLVO	97312
API	GL-5	ZF	TE-ML 02B
API	MT-1	ZF	TE-ML 05A
MIL	PRF-2105E	ZF	TE-ML 07A
SAE	J 2360	ZF	TE-ML 08
ARVIN MERITOR	0-76-N	ZF	TE-ML 12B
ARVIN MERITOR	0-94	ZF	TE-ML 12L
BMW	83 22 2 365 987	ZF	TE-ML 12N
BMW	OSP	ZF	TE-ML 16F
CHRYSLER	MS 9763	ZF	TE-ML 17B
DAF	GL5/MIL-PRF-2105E	ZF	TE-ML 19C
DETROIT DIESEL	DFS 93K219.01	ZF	TE-ML 21A
DTFR	12B110	ZF	TE-ML 21B
DTFR	12B140	ZF	TE-ML 24A
DTFR	13B110		
IVECO	MIL-PRF-2105E		
MACK	G0-J		
MAN	341 E-3		
MAN	341 GA1		
MAN	341 Z-2		
MAN	342 M-3		
MAN	342 S1		
MB	235.11		
MB	235.20		
MB	235.21		
MB	235.8		
MB	235.9		
RENAULT	B0032/3 Annex 3		
SCANIA	STO 1:0		
SCANIA	STO 1:1G		

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

