

CHAMPION NEW ENERGY 75W90 GL 5

Jest to w pełni syntetyczny środek smarny oparty na starannie wyselekcjonowanych olejach bazowych bardzo wysokiej jakości, przeznaczony do szerokiej gamy zastosowań. Ze względu na specjalny skład olej ten szczególnie nadaje się do skrzyń biegów z synchronizatorami oraz mechanizmów różnicowych poddawanych dużym obciążeniom.

ZASTOSOWANIA

Zaleca się go do smarowania wszystkich elementów przekładni mechanicznych (skrzyń biegów, skrzyń rozdzielczych, mechanizmów różnicowych itp.) w pojazdach ciężarowych i pojazdach z napędem na cztery koła.

CECHY

Właściwości cierne: bardzo płynna zmiana biegów, bez drgań
Ochrona przeciwzużyciowa i stabilność oksydacyjna: silna ochrona kluczowych części
Trwałość oleju: wysoki poziom stabilności termicznej i oksydacyjnej

SPECYFIKACJA

API	GL-4
API	GL-5
API	MT-1
MIL	PRF-2105E
SAE	J 2360
ARVIN MERITOR	0-76-N
ARVIN MERITOR	0-94
BMW	83 22 2 365 987
BMW	OSP
CHRYSLER	MS 9763
DAF	GL5/MIL-PRF-2105E
DETROIT DIESEL	DFS 93K219.01
DTFR	12B110
DTFR	12B140
DTFR	13B110
IVECO	MIL-PRF-2105E
MACK	GO-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
VOLVO	97312
ZF	TE-ML 02B
ZF	TE-ML 05A
ZF	TE-ML 07A
ZF	TE-ML 08
ZF	TE-ML 12B
ZF	TE-ML 12L
ZF	TE-ML 12N
ZF	TE-ML 16F
ZF	TE-ML 17B
ZF	TE-ML 19C
ZF	TE-ML 21A
ZF	TE-ML 21B
ZF	TE-ML 24A

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



TYPOWE CECHY

Test	Metoda	Jednostka	Średni wynik
Gęstość w temp. 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.862
Lepkość kinematyczna przy temp. 40°C	ASTM D445	mm²/s	70.2
Lepkość kinematyczna w temp. 100°C	ASTM D445	mm²/s	15.0
Indeks lepkości	ASTM D2270		226
Temperatura krzepnięcia	ASTM D6892	°C	-42
Lepkość Brookfield w temp. -40°C	ASTM D2983	mPa.s	80000

Zastrzegamy sobie prawo do modyfikowania ogólnych charakterystyk naszych produktów, aby umożliwić naszym klientom czerpanie maksymalnych korzyści z najnowszych odkryć techniki.

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