

CHAMPION NEW ENERGY

75W90 GL 5

Dieser HC-Synthese-Schmierstoff basiert auf sorgfältig ausgewählten, äußerst hochwertigen Grundölen und kann daher in einem breiten Anwendungsfeld eingesetzt werden. Aufgrund seiner speziellen Zusammensetzung eignet sich dieser Schmierstoff speziell für Synchrongetriebe sowie für stark belastete Differentialgetriebe.

ANWENDUNGEN

Dieses Öl wird für alle Komponenten von mechanischen Getrieben (Schaltgetriebe, Verteilergetriebe, Differentialgetriebe usw.) in Lastkraftwagen und Fahrzeugen mit Vierradantrieb empfohlen.

MERKMALE

Reibungseigenschaften: sehr ruhige Schaltvorgänge, keine Vibrationen

Verschleißfestigkeit und Oxidationsstabilität: hervorragender Schutz für kritische Bauteile

Längere Öllebensdauer: ausgezeichnete Temperatur- und Oxidationsstabilität

EINSATZEMPFEHLUNG

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	ST0 1:0		
SCANIA	ST0 1:1G		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.862
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	70.2
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	15.0
Viskositätsindex	ASTM D2270		226
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-42
Brookfield Viskosität bei -40 °C	ASTM D2983	mPa.s	80000

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

