

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	ZF	TE-ML 12L
API	GL-5	ZF	TE-ML 12N
API	MT-1	ZF	TE-ML 16F
MIL	PRF-2105E	ZF	TE-ML 17B
SAE	J 2360	ZF	TE-ML 19C
ARVIN MERITOR	0-76-N	ZF	TE-ML 21A
BMW	OSP	ZF	TE-ML 21B
CHRYSLER	MS 9763		
DAF	GL5/MIL-PRF-2105E		
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		
MB	235.11		
MB	235.20		
MB	235.21		
MB	235.8		
RENAULT	B0032/3 Annex 3		
SCANIA	ST0 1:0		
VOLVO	97312		
ZF	TE-ML 02B		
ZF	TE-ML 05A		
ZF	TE-ML 07A		
ZF	TE-ML 08		
ZF	TE-ML 12B		

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	mm²/s	70.2
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm²/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

