

CHAMPION NEW ENERGY

75W90 GL 5

Bu yağ, özenle seçilmiş çok yüksek kaliteli baz yağları temel alan ve çeşitli uygulamalarda kullanılacak tam sentetik bir yağdır. Özel bileşimi sayesinde, özellikle senkronize şanzımanlarda ve aynı zamanda ağır yüklere maruz kalan diferansiyellerde kullanım için uygundur.

UYGULAMALAR

Kamyon ve dört tekerli sürüş araçlarının tüm mekanik şanzıman bileşenleri (şanzımanlar, transfer kutuları, diferansiyeller vb.) için tavsiye edilir.

ÖZELLİKLER

Sürtünme özellikleri: çok yumuşak ve titreşimsiz vites geçişleri
Yıpranma önleyici özellikler ve oksitlenme stabilitesi: üstün kritik parça koruması
Uzun yağ ömrü: mükemmel termal stabilite ve oksitlenme stabilitesi

TEKNİK ÖZELLİKLER

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 21A
ARVIN MERITOR	0-76-N	ZF	TE-ML 21B
BMW	OSP		
CHRYSLER	MS 9763		
DAF	GL5/MIL-PRF-2105E		
DTFR	12B110		
DTFR	12B140		
DTFR	13B110		
IVECO	MIL-PRF-2105E		
MACK	60-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	STO 1:0		
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		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com



TİPİK ÖZELLİKLER

Test	Yöntem	Birim	Ortalama sonuç
15°C'de yoğunluk	ASTM D4052	g/ml	0.862
40°C'de kinematik viskozite	ASTM D445	mm ² /s	70.2
100°C'de kinematik viskozite	ASTM D445	mm ² /s	15.0
Viskozite indeksi	ASTM D2270		226
Akma noktası	ASTM D6892	°C	-42
-40°C'de Brookfield viskozitesi	ASTM D2983	mPa.s	80000

Müşterilerimizin en son teknik gelişmelerden faydalanmasını sağlamak için ürünlerimizin genel özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutmaktayız

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

