

CHAMPION OEM SPECIFIC

80W90 LS GL 5

Dieses Hochleistungsgetriebeöl ist ein fortschrittlicher Allround-Schmierstoff, der zur Schmierung einer breiten Palette von Achsen ausbalanciert ist, einschließlich derjenigen mit begrenztem Schlupf (LS) und Hypoidgetriebe. Seine Formel bietet eine hervorragende Höchstdruckbeständigkeit, die durch seinen Phosphorgehalt von über 2100 ppm nachgewiesen wird.

ANWENDUNGEN

Diese offiziell zugelassene ZF-Formel kann zur Wartung von Achsen mit oder ohne Sperr- oder Lamellendifferenzial verwendet werden. Darüber hinaus ist es auf die Bedürfnisse verschiedener Achsen und Differenziale mit oder ohne Hypoidantrieb abgestimmt. Dieses Mehrzweckgetriebeöl kann in Kippern, Radladern, Mobilbaggern, Traktorachsen, Planetenachsantrieben und sogar bei bestimmten Schienenfahrzeugen und Busgetriebesystemen mit Mehrscheiben-Selbstsperrdifferenzialen verwendet werden. Mit diesem innovativen Schmierstoff können Sie die Fuhrparkwartung effizienter gestalten, indem Sie die Menge der verschiedenen benötigten Flüssigkeiten verringern.

MERKMALE

Phosphorgehalt von über 2100 ppm: erweiterte Höchstdruckbeständigkeit

Breite Anwendbarkeit: einfachere Fuhrparkwartung mit diesem Allround-Produkt

Verbesserte Komponentensauberkeit: verhindert zusätzlichen Verschleiß von Rutschkupplungsscheiben und Zahnrädern

EINSATZEMPFEHLUNG

API	GL-5	ZF	TE-ML 16D
MIL	L-2105 D	ZF	TE-ML 16E
ARVIN MERITOR	AXLES	ZF	TE-ML 17B
DTFR	12B100	ZF	TE-ML 19B
FORD	WSP-M2C197-A + EST-M2C118-A	ZF	TE-ML 21A
GM	1942382		
GM	1942387		
GM	9121965		
GM	93165290		
MAN	342 M-1		
MB	235.0		
VOITH	132.00374400		
VOITH	3.325-339		
VOLVO	97310		
VOLVO	97316		
ZF	Freigabe TE-ML 05C		
ZF	Freigabe TE-ML 21C		
ZF	TE-ML 07A		
ZF	TE-ML 08		
ZF	TE-ML 12C		
ZF	TE-ML 12D		
ZF	TE-ML 16B		
ZF	TE-ML 16C		

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	0.902
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	149,3
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	15,2
Viskositätsindex	ASTM D2270		103
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-33
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	210

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

