

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 Kippnern, 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

STANDARD / SPEZIFIKATION / FREIGABE

API	GL-5	GM	93165290
ARVIN MERITOR	AXLES	ZF	Freigabe TE-ML 05C
FORD	WSS-M2C197-A+M2C118-A	ZF	Freigabe TE-ML 21C
GM	1942382	ZF	TE-ML 07A
GM	1942387	ZF	TE-ML 08
GM	9121965	ZF	TE-ML 12C

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

