

CHAMPION LIFE EXTENSION

80W-90 GL 5

Dies ist ein Höchstdruckschmiermittel für Getriebe, das speziell formuliert wurde, um den höchsten Betriebsbedingungen gerecht zu werden: hohe Drehzahlen, Stoßbelastungen und hohes Drehmoment bei niedrigen Drehzahlen.

ANWENDUNGEN

Es wird für alle Hypoidgetriebe empfohlen und eignet sich auch für Spiralkegel-, Schneckenrad- und die meisten Transaxle-Getriebe.

MERKMALE

Reibungseigenschaften: ruhige Schaltvorgänge

Verschleißschutz: lange Getriebelebensdauer

EINSATZEMPFEHLUNG

API	GL-5	ZF	TE-ML 08
MIL	L-2105 C	ZF	TE-ML 12E
MIL	L-2105 D	ZF	TE-ML 16B
MAN	342 M-1	ZF	TE-ML 16C
MAN	342 M-2	ZF	TE-ML 17B
ZF	TE-ML 05A	ZF	TE-ML 19B
ZF	TE-ML 07A	ZF	TE-ML 21A

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.8970
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm²/s	148.62
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm²/s	15.20
Viskositätsindex	ASTM D2270		103
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-33
Brookfield Viskosität bei -26 °C	ASTM D2983	mPa.s	120000
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

