

GEAR ZX TP

SAE 80W/90, 80W/140

Getriebeöle für Schaltgetriebe und Achsantriebe auf Mineraloelbasis. API GL-4+5.

Beschreibung

MOTOREX GEAR ZX TP sind Getriebeöle für LKW-Schaltgetriebe und Achsen sowie für Vorderachsen von Traktoren, Getriebe von Erntemaschinen und Endantrieben. Die hochwertigen Basisöle und die darauf abgestimmten Additiveskombinationen, garantieren ein hohes Lasttragevermögen und einen hervorragenden Verschleisschutz.

Vorteile

- überdurchschnittliches Lasttragevermögen
- hoher Schaltkomfort über den ganzen Temperaturbereich und die gesamte Einsatzdauer
- ausgezeichneter Verschleisschutz
- gutes Viskositäts- und Temperaturverhalten
- ausgezeichnete Oxidations- und Alterungsstabilität

Einsatzbereich

Die MOTOREX GEAR ZX TP Öle garantieren optimale Schmiereigenschaften für LKW-Schalt- und Verteilergetriebe.

Eignen sich auch für Vorderachsen, Hinterachsen sowie Endantriebe von Traktoren und Landmaschinen.

Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Spezifikationen

SAE 80W/90

API GL-4 + 5, MT-1

MB-Approval 235.0

MAN 341 Typ Z2/E2,

MAN 342 Typ M2 (MAN 3343 Typ M)

ZF TE-ML 02B, 05A, 07A, 08, 12L, 12M, 16B, 17B,

19B, 21A, SCANIA STO 1:0, SAE J2360

MACK GO-J, Arvin Meritor 076-A, D

MIL-L-2105D, MIL-PRF-2105E

SAE 80W/140

API GL-4 + 5, MT-1

SCANIA STO 1:0

MACK GO-J, Arvin Meritor 076-A, D

MIL-L-2105D, MIL-PRF-2105E

SAE J2360

Safety&Performance:

ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12L, 12M, 16C, 16D, 21A

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte 1	Werte 2
Viskositäts-Klasse		SAE J 306	80W/90	80W/140
Farbe		DIN ISO 2049	braun	dunkelgelb
Dichte bei 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.895	0.883
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	138.8	246.6
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	14.5	25.6
Brookfield -26 °C	mPa·s	DIN 51398	122'670	<150'000
Viskositätsindex		DIN ISO 2909	103	133
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	-30	-36
Flammpunkt	°C	DIN EN ISO 2592	>220	>220

Wassergefährdungsklasse: WGK 1

Entsorgungscod: VeVA/EWC 130 205

Obige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kenn-daten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Ein Sicherheitsdatenblatt über das beschriebene Produkt ist erhältlich.



BUCHER AG LANGENTHAL

MOTOREX-Schmiertechnik

Postfach, CH-4901 Langenthal, Schweiz

Tel. +41 (0)62 919 75 75, Fax +41 (0)62 919 75 95

www.motorex.com