

# MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK

## **AVIA GEAR OIL ZFM 80W-90**

Blatt 2.1.12 - 04.22 -- R -TD-HH

### Verwendung:

Mehrzweck-Getriebeöl für den Einsatz in synchronisierten und nicht synchronisierten Schaltgetrieben, Verteilergetrieben und verschiedenen Lenksystemen von Pkw, Nutzfahrzeugen sowie Land- und Baumaschinen. Ebenfalls geeignet für den Einsatz in normal beanspruchten Antriebsachsen, sofern hierfür die Verwendung eines Getriebeöls nach API GL 4 ausreichend / zulässig ist (Betriebsvorschriften beachten!).

#### **Beschreibung:**

AVIA GEAR OIL ZFM 80W-90 ist ein vielseitig einsetzbares Mehrbereichs-Getriebeöl auf Basis ausgewählter Mineralöle mit sehr gutem Kälteverhalten und hoher Schmiersicherheit bei hohen Betriebstemperaturen. AVIA GEAR OIL ZFM 80W-90 bietet aufgrund seiner speziellen Additivierung einen optimalen Verschleißschutz sowie einen zuverlässigen Korrosionsschutz.

#### **Spezifikation:**

APIGL 4

### **Geeignet für Anforderung:**

MAN 341 Typ Z2; ZF TE-ML 02B, 17A

#### **Technische Daten:**

Chem. und physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	AVIA GEAR OIL ZFM 80W-90
SAE-Viskositätsklasse	-		80W-90
Dichte bei 15°C	kg/m³	DIN 51757	888
Kinematische Viskosität		DIN 51 562	
bei 40 °C	mm²/s		138
bei 100 °C	mm²/s		14,2
Viskositätsindex (VI)	-	DIN ISO 2909	100
Flammpunkt COC	°C	DIN ISO 2592	254
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	-30

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen.

Druckdatum: 26.04.2022 2.1.12.M.docx.