## **Technisches Datenblatt**

# AVIA SYNTOGEAR FE SAE 75W-80 Teilsynth

API GL-4, GL-5

## Teilsynthetisches Universal-Getriebeöl

Teilsynthetisches Leichtlauf-Getriebeöl für den Einsatz sowohl in Schaltgetrieben als auch in Achsgetrieben mit normaler oder Hypoidverzahnung von Kraftfahrzeugen.

Die moderne Formulierung und die hochwertigen Additive verleihen diesem Produkt eine sehr gute thermische Stabilität und exzellente Antiverschleiss-Eigenschaften.

#### Eigenschaften

- Optimaler Schutz der Getriebe auch bei höchster mechanischen und thermischen Belastung.
- Sehr gute thermische und Alterungsstabilität.
- Leichtes Anfahren bei tiefen Aussentemperaturen.
- Ausgezeichnete Hochdruckeigenschaften.
- Schutz vor Rost und Korrosion.

#### **Einsatz**

Einsetzbar in Schaltgetrieben, Achsgetrieben, Hinterachsen, Hypoidgetrieben von PW und LKW, wenn Getriebeöle nach API GL-4 oder GL-5 empfohlen sind.

Beim Einsatz sind die Herstellervorschriften zu beachten.

## **Spezifikationen**

API GL-4, GL-5, MT-1 MIL-L-2105, 2105 D ZF TE-ML-02B, 08, 17A, 17B

## **Typische Kennwerte**

#### Prüfmethode

Dichte bei 15°C	0.862	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	51.5	mm²/s	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	9.3	mm²/s	ASTM D 445
Viskositätsindex	164		ASTM D 2270
Flammpunkt C.O.C.	200	°C	ASTM D 92
Pour point	-42	°C	ASTM D 97

### Bemerkungen

ADR / SDR: Kein Gefahrengut VeVA-Code: 13 02 08



01/2025/A440/4051 **1/1**