

## ESA GEAR OIL SAE 75W-80

Teilsynthetisches Leichtlaufgetriebeöl

47397

47399

47400

175 Kg

50 Kg

25 lt

Teilsynthetisches Leichtlaufgetriebeöl 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 mechanischer und thermischer 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 und Performance

API GL-4, GL-5, MT-1

ZF TE-ML-02B, 08, 17A, 17B

MIL-L-2105, 2105 D

### Typische Kennwerte

### Prüfmethode

Dichte bei 15 °C	0,880 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298
Viskosität bei 40 °C	51.5 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viskosität bei 100 °C	9.3 mm <sup>2</sup> /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 Gefahrgut

VeVA-Code : 13 02 08

2013.07 / 440