

# Produktinformation

## AVENO Gear Super Synth. LS 75W-90 GL-5

0002-000213



### Beschreibung

AVENO Gear Super Synth. LS 75W-90 GL-5 ist ein synthetisches Mehrzweck-Getriebeöl für hochbelastete Schaltgetriebe. Es wurde auf Basis von synthetischen Grundölen mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung für "Limited Slip"-Anwendungen entwickelt. AVENO Gear Super Synth. LS 75W-90 GL-5 ist auf die erhöhten Belastungen von Schaltgetriebeölen abgestimmt, um eine einwandfreie Funktion der Getriebe zu gewährleisten.

### Anwendungshinweise

AVENO Gear Super Synth. LS 75W-90 GL-5 eignet sich speziell für die Schmierung von Ausgleichsgetrieben mit begrenztem Schlupf (Limited Slip). Es gewährleistet auch in selbstblockierenden, hypoidverzahnten Getrieben eine einwandfreie Schmierung. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Getriebehersteller sind zu beachten.

### Qualitäts-Klassifikation

#### Spezifikationen

- API GL-5
- MIL-L-2105 D

#### Empfehlung

- ZF TE-ML 05C/05D

### Eigenschaften

- Geringerer Verschleiß
- Hervorragende Hochdruckeigenschaften
- Verhinderung von Schaumbildung
- Hervorragendes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Ausgezeichnete "Limited Slip"-Eigenschaften (Begrenzter Schlupf)
- Neutrales Verhalten gegenüber Metall und Dichtungsmaterialien

### Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	101,5	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	17,0	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	182		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELB		VISUELL
Dichte bei 15°C	842	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-45	°C	ASTM D 7346:2015