

# Produktinformation

## AVENO Gear Extra Full Synth. 75W-90 GL-5

0002-000212



### Beschreibung

AVENO Gear Extra Full Synth. 75W-90 GL-5 eignet sich hervorragend für den Einsatz in hochbelasteten Achsgetrieben. Weiterhin ist es geeignet für synchronisierte und nicht synchronisierte Schaltgetriebe, Verteilergetriebe und Nebenantriebe für die ein Öl nach API GL-5 oder GL-4 vorgeschrieben ist.

### Anwendungshinweise

AVENO Gear Extra Full Synth. 75W-90 GL-5 eignet sich hervorragend für den Einsatz in hochbelasteten Achsgetrieben. Es ist geeignet für synchronisierte und nicht synchronisierte Schaltgetriebe, Verteilergetriebe und Nebenantriebe für die ein Öl nach API GL-5 oder GL-4 vorgeschrieben ist.

### Qualitäts-Klassifikation

#### Spezifikationen

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

#### Empfehlung

- DTFR 12B140 (235.8)
- Renault LKW, DAF LKW
- Scania STO 1:0
- ZF TE-ML 7A/17B/19B
- BMW 83229407768, OSP, SAF-XO
- BOT 328 / 130M, 720
- VOLVO 97312 / 97315 / 97319

### Eigenschaften

- Hervorragendes Kältefließverhalten
- Außerordentlich guter Korrosionsschutz
- Gute Buntmetallverträglichkeit
- Hervorragendes Schmutztragevermögen
- Äußerst scherstabil
- Extrem niedriger Fließpunkt
- Hervorragende EP-Eigenschaften
- Kraftstoffersparnis
- Hohe Additivreserven für verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift
- Bester Verschleißschutz sowie bester Getriebewirkungsgrad
- Kraftstoffersparnis im Kurzstrecken-Betrieb auch bei niedrigen Außentemperaturen
- Stabiler Schmierfilm auch bei hohen Belastungen
- Hohe oxidative Beständigkeit verhindert Öleindickung und Ablagerungen
- Sehr gute Elastomerverträglichkeit zur Vermeidung von Leckagen
- Sehr starker Schutz vor Rostbildung, Korrosion und Schaumbildung

### Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	88,8	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	15,7	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	189		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELB		VISUELL
Dichte bei 15°C	866,0	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-57	°C	ASTM D 7346:2015