

Produktinformation

AVENO Gear Super Synth. 80W-140 GL-5

0002-000209



Beschreibung

AVENO Gear Super Synth. 80W-140 GL-5 ist ein teilsynthetisches Getriebeöl speziell für höchstbelastete, hypoidverzahnte Getriebe. AVENO Gear Super Synth. 80W-140 GL-5 ist konzipiert auf Basis von hochwertigen solvent raffinierten und synthetischen Grundölen und eine darauf abgestimmte spezielle Additivierung mit Hochdruck (EP-)Wirkstoffen und anderen Zusätzen. Dadurch wird die Einhaltung der heutigen Praxisanforderungen übertroffen.

Anwendungshinweise

AVENO Gear Super Synth. 80W-140 GL-5 ist ein Höchstleistungs-Getriebeöl für den Einsatz in höchstbelasteten, hypoidverzahnten Getrieben (Achsantrieben, Schaltgetrieben, usw.), soweit Hochdruckgetriebeöle vorgeschrieben sind.

Qualitäts-Klassifikation

Spezifikationen

- API GL-5
- API MT-1
- MIL-L-2105 D
- SAE J2360

Empfehlung

- Mack GO-J
- Scania STO 1:0
- ZF TE-ML 05A/7A/21A/16C/12E

Eigenschaften

- Sehr gute Oxidationsbeständigkeit
- Niedriger Stockpunkt
- Hoher Viskositätsindex
- Weitestgehender Schutz vor Korrosion, Rost- sowie Schaumbildung
- Hervorragende Hochdruck-(EP-)Eigenschaften
- Kraftstoffeinsparung

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	179,8	mm ² /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	25,5	mm ² /s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	175		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	HELLGELB		VISUELL
Dichte bei 15°C	876	kg/m ³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-36	°C	ASTM D 7346:2015