

Produktinformation

AVENO Truck Gear LongLife 75W-80

0002-000217



Beschreibung

AVENO Truck Gear LongLife 75W-80 ist ein synthetisches Hochleistungs-Leichtlauf-Getriebeöl mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung, die eine einwandfreie Funktion des Getriebes gewährleisten. AVENO Truck Gear LongLife 75W-80 wurde speziell für die Anforderungen von Nutzfahrzeug-Schaltgetriebe entwickelt und ist hervorragend geeignet bei sehr hohen mechanischen und thermischen Belastungen, auch bei verlängerten Ölwechselintervallen.

Anwendungshinweise

AVENO Truck Gear LongLife 75W-80 ist ein Hochleistungs-Getriebeöl für die Versorgung von synchronisierten Nutzfahrzeug-Schaltgetrieben, insbesondere wenn Öle des Typs Volvo 97307 oder Volvo 97305 erforderlich sind (siehe Empfehlungen in den Herstelleranweisungen). Der Schaltkomfort wird deutlich gesteigert. Extreme Ölwechselintervalle nach Herstellervorschrift bis 500.000 km senken die Wartungskosten und erhöhen die Wirtschaftlichkeit.

Qualitäts-Klassifikation

Spezifikationen

- API GL-4
- MIL-L-2105

Freigaben

- MAN 341 Typ Z4
- ZF TE-ML 16K/01L/02L

Empfehlung

- DAF
- Eaton (Extended drain)
- Iveco 18-1807
- MAN 341 Typ E3/VR
- Renault
- VOLVO 97305, VOLVO 97307

Eigenschaften

- Bester Verschleißschutz sowie Getriebewirkungsgrad
- Stabiler Schmierfilm auch bei hohen Belastungen
- Außerordentlich guter Korrosionsschutz
- Gute Buntmetallverträglichkeit
- Äußerste Scherstabilität auch nach sehr langen Einsatzfristen
- Hervorragende EP-Eigenschaften
- Hohe Additivreserven für verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift
- Kraftstoffersparnis im Kurzstrecken-Betrieb selbst bei niedrigen Außentemperaturen
- Verhinderung von Öleindickung und Ablagerungen durch oxidative Beständigkeit
- Hervorragendes Schmutztragevermögen auch nach sehr langen Ölwechselintervallen
- Sehr starker Schutz vor Rostbildung, Korrosion und Schaumbildung

Technische Kennwerte

| Eigenschaften | Daten | Einheit | Prüfung nach |
|-----------------------------------|-------|--------------------|--------------------------|
| Kinematische Viskosität bei 40°C | 55,3 | mm ² /s | DIN 51659-2:2017-02 |
| Kinematische Viskosität bei 100°C | 9,5 | mm ² /s | DIN 51659-2:2017-02 |
| Viskositätsindex | 158 | | DIN ISO 2909:2004-08 |
| Aussehen | GELB | | VISUELL |
| Dichte bei 15°C | 855 | kg/m ³ | DIN EN ISO 12185:1997-11 |
| Pour Point | -42 | °C | ASTM D 7346:2015 |