

85W-140 Hypoid GL5

Produktbeschreibung und -eigenschaften:

85W-140 Hypoid GL5 ist ein hochlegiertes Öl, das speziell für die Schmierung von hochbelasteten Hypoidachsgetrieben mit großem Achsversatz sowie Verteiler, -Zwischen- und Nebengetrieben in KFZ und Arbeitsmaschinen, aber auch für nichtsynchronisierte Handschaltgetriebe entwickelt wurde.

85W-140 Hypoid GL5 ist oxidationsstabil und mit besonders thermostabilen EPAdditiven ausgestattet, die es erlauben, auch extreme Zahnflankendrücke sicher zu beherrschen und hohe Drehmomentkräfte problemlos zu übertragen und zeichnet sich weiterhin aus durch:

- gutes Kältefließverhalten
- hohe Alterungsstabilität
- geringe Schaumneigung
- hohe Scherstabilität
- sicherer Korrosionsschutz

Spezifikationen / Empfehlungen:

API GL-5 MIL-L-2105 D MB 235.0 & MB 235.6 ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12E, 16B-D, 17B, 19B, 21A MAN 342 M-2 (160.000 km Ölwechsel)

Richtwerte:

| 85W-140 Hypoid GL5 | Einheit | Kennwert | Methode |
|--|---------|----------|--------------|
| Dichte bei 15°C | kg/m³ | 908 | DIN 51 757 |
| kinematische Viskosität bei 40°C | mm²/s | 495 | DIN 51 562 |
| kinematische Viskosität bei 100°C | mm²/s | 27,8 | DIN 51 562 |
| Pourpoint | °C | -18 | DIN ISO 3016 |
| Flammpunkt | °C | 222 | DIN ISO 2592 |
| FZG-Test A/16,6/120 Schadenskraftstufe | | >12 | DIN 51 354 |

Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Bitte die Vorschriften der Maschinenhersteller beachten. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Hengst SE

Nienkamp 55-85 48147 Münster

Germany

Tel.: +49 251 20202-0



