

Technische Information

Divinol Hypoid-Getriebeöl LS 90

Artikelbeschreibung

Spezial-Hypoid-Getriebeöl mit Limited-Slip-Zusatz, welches den extremen Anforderungen in Differentialsperren und Ausgleichsgetrieben problemlos standhält. Divinol Hypoid-Getriebeöl LS 90 sorgt für einen äusserst stabilen, reißfesten Schmierfilm. Die ungewollten Rutscheigenschaften werden durch "Limited Slip" Eigenschaften von Divinol Hypoid-Getriebeöl LS 90 vermieden. Somit werden selbst unter schwersten Betriebsbedingungen, die stark belasteten Hypoid Getriebe in Differentialsperren und Ausgleichsgetrieben höchstwirksam vor Verschleiß geschützt. Vorteile:

- sehr guter Verschleißschutz
- hochwertige LS Zusätze
- optimaler Alterungsschutz auch bei höher thermischer Belastung
- keine Wechselwirkung mit Buntmetallen
- sehr gut Dichtungsverträglich
- keine Schaumneigung / gutes Luftabscheidevermögen

Spezifikation

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

Hersteller-Performance

MAN 342 M1; MB-Freigabe 235.0; DAF; Volvo 97310+97316; Voith 3.325-339; Renault Axle; ZF TE-ML 05C/07A/16B/16C/16D/17B/19B/21A

Typische Kennzahlen

SAE Klasse:	90
Aussehen:	braun, klar
Farbe / DIN ISO 2049:	< 4,0
Viskosität/40°C / ASTM D 7042 :	160 mm ² /s
Viskosität/100°C / ASTM D 7042 :	16 mm ² /s
Viskositätsindex / ASTM D 2270 :	> 95

80780

04/2017-80780-15

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

1 / 2

Technische Information

Divinol Hypoid-Getriebeöl LS 90

Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185 :	900 kg/m ³
Pourpoint / DIN ISO 3016:	< -20 °C
Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592:	< 190°C

Anwendung / Applikation

Zum Einsatz in extrem belasteten Achsantrieben sowie für Selbstsperrdifferenziale.

Nutzen Sie unseren technischen Service. Unsere Außendienstmitarbeiter stehen Ihnen bei anwendungstechnischen Fragen gerne zur Verfügung.

80780

04/2017-80780-15

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

2 / 2