



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol Hypoid-Getriebeöl LS 90/85W-90

Mineralisches Hypoidgetriebeöle mit LS-Zusatz der SAE Klasse 90/85W-90

ARTIKELBESCHREIBUNG

Spezial-Hypoid-Getriebeöl mit Limited-Slip-Zusatz, welches den extremen Anforderungen in Differentialsperren und Ausgleichsgetrieben problemlos standhält. Divinol Hypoid-Getriebeöl LS 90/85W-90 sorgt für einen äusserst stabilen, reißfesten Schmierfilm. Die ungewollten Rutscheigenschaften werden durch "Limited Slip" Eigenschaften von Divinol Hypoid-Getriebeöl LS 90/85W-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 gute Dichtungsverträglichkeit
- + keine Schaumneigung / gutes Luftabscheidevermögen

TYPISCHE KENNZAHLEN

SAE Klasse 90/85W-90

Farbe / DIN ISO 2049 < 4.0

Aussehen braun, klar

Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185 900 kg/m³

Viskosität/40°C / ASTM D 7042 160 mm²/s

80783

10/2019-80783-18

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.

TECHNISCHE INFORMATION

Divinol Hypoid-Getriebeöl LS 90/85W-90

Mineralisches Hypoidgetriebeöle mit LS-Zusatz der SAE Klasse 90/85W-90

Viskosität/100°C / ASTM D 7042	16 mm ² /s
--------------------------------	-----------------------

Viskositätsindex / ASTM D 2270	> 95
--------------------------------	------

Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592	< 190°C
--	---------

Pourpoint / DIN ISO 3016	< -20 °C
--------------------------	----------

SPEZIFIKATION

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

DIVINOL EMPFEHLUNG

MAN 342 M1; MB-Freigabe 235.0; DAF; Volvo 97310+97316; Voith 3.325-339; Renault Axle; ZF TE-ML 05C /12C/16E

ANWENDUNG / APPLIKATION

Zum Einsatz in extrem belasteten Achsantrieben sowie für Selbstsperrdifferentialle.

Nutzen Sie unseren Service, wir beraten Sie gerne und erarbeiten individuelle Anwendungsempfehlungen für Ihren Prozess. Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt.

80783

10/2019-80783-18

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