

# Technische Information

## Divinol GL 5 80W90

---

### Artikelbeschreibung

Mehrbereichshypoid-Getriebeöl für hohe Beanspruchungen. Divinol GL 5 80W90 kann für den Einsatz in Achsantrieben ohne Sperrdifferential eingesetzt werden. Neben ausgezeichneten EP-Eigenschaften trägt das Produkt durch optimale Viskositätseinstellung zu Reibungsminimierung bei.

#### Vorteile:

- sehr guter Korrosionsschutz
- Viskositäts-Temperaturverhalten durch Mehrbereichscharakteristik
- optimales Druckaufnahmevermögen
- top Verschleißschutz
- gute Alterungsbeständigkeit
- Geräuschkulisse wird minimiert
- einsetzbar für normale Ölwechselintervalle
- Dichtungsverträglichkeit

### Spezifikation

API GL-5; MIL-L-2105 D

### Hersteller-Performance

MAN 342 M1; MB-Freigabe 235.0; Renault GL-5; Voith 3.325-339; Volvo 97310 / 97316; ZF TE-ML 07A, 08, 16B/C/D, 17B, 19B, 21A

### Typische Kennzahlen

SAE Klasse:	80W90
Farbe / DIN ISO 2049:	L 3,0
Viskosität/40°C / ASTM D 7042 :	140 mm <sup>2</sup> /s
Viskosität/100°C / ASTM D 7042 :	14,3 mm <sup>2</sup> /s
Viskositätsindex / ASTM D 2270 :	100
Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185 :	0,900 g/cm <sup>3</sup>
52120	

04/2017-52120-3

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 GL 5 80W90

---

Pourpoint / DIN ISO 3016:	-24 °C
Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592:	200 °C

### Anwendung / Applikation

Einsetzbar in hypoidverzahnten Achsantrieben entsprechend API GL-5, in welchen eine SAE Klasse 80W90 gefordert wird.

52120

04/2017-52120-3

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