

# Technische Information

## Divinol Synthogear Extra LS 75W-90

---

### Artikelbeschreibung

Synthetisches Mehrbereichsgetriebeöl auf Basis hochwertiger Grundöle und mit speziellen LS-Zusätzen für die Anforderungen bei Sperrdifferentialen. Das Produkt weist einen außerordentlich breiten Temperatureinsatzbereich auf und wird daher zum Einsatz bei extrem niedrigen und hohen Außentemperaturen empfohlen.

Die Vorteile im Überblick:

- extrem guter Oxidations- und Korrosionsschutz
- sehr gute Scherstabilität
- sehr hoher Verschleißschutz
- hervorragendes Temperaturverhalten

### Spezifikation

API GL 4 / 5 LS; MIL-L 2105D/PRF-2105E

### Hersteller-Performance

MAN 341 E2; MAN 341 Z2; MAN 342 M2; Arvin Meritor 0-76-N; DAF; Iveco; MB-Freigabe 235.0; Mack GO-J; Scania STO 1:0; JCB-Standard 4000/3900; ZF TE ML 02B/05A/07A/08/12L/12M/16B/16C/16D/17B/19B/21A

### Typische Kennzahlen

SAE Klasse:	75W-90
Aussehen:	klar
Farbe / DIN ISO 2049:	< 2,0
Viskosität/40°C / ASTM D 7042 :	110 mm <sup>2</sup> /s
Viskosität/100°C / ASTM D 7042 :	15 mm <sup>2</sup> /s
Viskositätsindex / ASTM D 2270 :	> 140
Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185 :	0,880 g/cm <sup>3</sup>
Pourpoint / DIN ISO 3016:	< -40 °C
Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592:	> 170 °C

52000

04/2017-52000-20

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 Synthogear Extra LS 75W-90

---

### Anwendung / Applikation

Spezielles Hochleistungsgetriebeöl für Hinterachsen, Endantriebe und ausgewählte Wechselschaltgetriebe, welche extremen, mechanischen und thermischen Belastungen ausgesetzt sind.

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

52000

04/2017-52000-20

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