



## TECHNISCHE INFORMATION

### Divinol Synthogear SL 75W-90

Vollsynthetisches Premium-Hochleistungsgetriebeöl (PAO) GL 4/5 der SAE Klasse 75W-90

#### ARTIKELBESCHREIBUNG

Divinol Synthogear SL 75W-90 ist ein vollsynthetisches Hochleistungsöl für Achsantriebe sowie Schaltgetriebe formuliert auf der Basis von synthetischen Kohlenwasserstoffen (PAO). Es handelt sich um ein Mehrbereichsachsgetriebeöl für verlängerte Ölwechselintervalle mit modernster Additiv-Technologie für den Einsatz in Nutzfahrzeugen. Dieses Qualitätsöl ist für höchste mechanische und thermische Beanspruchung des Schmierstoffes bei Wechselintervallen von bis zu 500.000 km ausgelegt (je nach Herstellervorschrift).

Die Vorteile im Überblick:

- + hohe Oxidations- und Temperaturbeständigkeit
- + ausgezeichneter Verschleißschutz
- + erhöhte Öllebensdauer durch höhere Öloxidationsstabilität
- + eine deutliche Reduzierung der Betriebstemperaturen
- + geringerer Kraftstoffverbrauch

#### TYPISCHE KENNZAHLEN

Farbe / DIN ISO 2049 L 1.5

SAE Klasse 75W-90

Aussehen klar

Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185 880 kg/m<sup>3</sup>

Viskosität/40°C / ASTM D 7042 110 mm<sup>2</sup>/s

Viskosität/100°C / ASTM D 7042 15,5 mm<sup>2</sup>/s

52070

01/2024-52070-33

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben (die „Produktspezifikation“) entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter bzw. Verwender nicht von eigenen Prüfungen. Über die o.g. Angaben hinausgehende Eigenschaften des Produkts und/oder eine Eignung für einen konkreten Verwendungszweck, können aus der Produktspezifikation nicht abgeleitet werden und sind nicht geschuldet. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Verarbeiter bzw. Verwender unserer Produkte selbst zu beachten. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sich die geschuldete Beschaffenheit unseres Produkts ausschließlich anhand der in diesem Dokument zugesicherten Eigenschaften bemisst; die Erfüllung von darüber hinausgehenden gesetzlichen objektiven Beschaffenheitsanforderungen ist nicht geschuldet. Mit widerspruchslöser Bestellung unseres Produkts in Kenntnis dieser Produktspezifikation erklären Sie sich hiermit einverstanden.



## TECHNISCHE INFORMATION

### Divinol Synthogear SL 75W-90

Vollsynthetisches Premium-Hochleistungsgetriebeöl (PAO) GL 4/5 der SAE Klasse 75W-90

---

Viskositätsindex / ASTM D 2270	150
Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592	200 °C
Pourpoint / ASTM D 7346	< -40 °C

---

#### SPEZIFIKATION

API GL 4 / GL 5, MT-1, MIL-PRF-2105E, SAE J2360

#### DIVINOL EMPFEHLUNG

Arvin Meritor 0-76-N; DAF (GL5); IVECO (MIL-PRF-2105E); DTFR 12B140; MB 235.8; Scania STO 2:0A; Scania STO 2:0G; MAN 341 Z2; MAN 341 E3; MAN 341 GA2; MAN 342 S1 (Wechselintervall 200.000 km); Mack GO-J; Renault Axle (B0032/2 Annex 3); DAF 18-1805; Volvo 97312\*; Volvo 97315; Detroit Diesel DFS93K219.01; ZF TE-ML 02B/05A/07A/08/12B/12L/12N/16F/17B/19C/21A

\*wenn auch API GL-5 erlaubt ist

#### ANWENDUNG / APPLIKATION

Divinol Synthogear SL 75W-90 ist speziell für den Einsatz in höchbelasteten Antriebsachsen und Schaltgetrieben von Nutzfahrzeugen geeignet, wobei maximale Ölwechselintervalle möglich sind.

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

52070

01/2024-52070-33

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben (die „Produktspezifikation“) entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter bzw. Verwender nicht von eigenen Prüfungen. Über die o.g. Angaben hinausgehende Eigenschaften des Produkts und/oder eine Eignung für einen konkreten Verwendungszweck, können aus der Produktspezifikation nicht abgeleitet werden und sind nicht geschuldet. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Verarbeiter bzw. Verwender unserer Produkte selbst zu beachten. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sich die geschuldete Beschaffenheit unseres Produkts ausschließlich anhand der in diesem Dokument zugesicherten Eigenschaften bemisst; die Erfüllung von darüber hinausgehenden gesetzlichen objektiven Beschaffenheitsanforderungen ist nicht geschuldet. Mit widerspruchloser Bestellung unseres Produkts in Kenntnis dieser Produktspezifikation erklären Sie sich hiermit einverstanden.