



## TECHNISCHE INFORMATION

# Divinol Getriebeöl ST 80W-90

Mineralisches Hochleistungsgetriebeöl GL 4/5 der SAE Klasse 80W-90

### ARTIKELBESCHREIBUNG

Divinol Getriebeöl ST 80W-90 ist ein Getriebe und Hypoidöl mit modernster Additiv-Technologie zum Einsatz in Antriebsachsen und synchronisierten wie nicht synchronisierten Schaltgetrieben in Nutzfahrzeugen und Arbeitsmaschinen für Ölwechselintervalle von bis zu 180.000 km.

#### Die Vorteile im Überblick:

- + ausgezeichneter Verschleißschutz
- + hohe Oxidations- und Temperaturbeständigkeit
- + gute Verträglichkeit mit den üblichen Dichtungsmaterialien
- + stabile Viskosität bei hohen Temperaturen
- + hervorragende Fließfähigkeit auch bei niedrigen Temperaturen
- + ermöglicht Kraftstoffeinsparung

### TYPISCHE KENNZAHLEN

SAE Klasse	80W-90
------------	--------

Aussehen	braun, klar
----------	-------------

Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185	0,895 g/cm <sup>3</sup>
--------------------------------	-------------------------

Pourpoint / ASTM D 7346	-32 °C
-------------------------	--------

Farbe / DIN ISO 2049	L 4.0
----------------------	-------

Viskosität/40°C / ASTM D 7042	150 mm <sup>2</sup> /s
-------------------------------	------------------------

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

52030

06/2021-52030-34

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 Getriebeöl ST 80W-90

Mineralisches Hochleistungsgetriebeöl GL 4/5 der SAE Klasse 80W-90

---

Viskositätsindex / ASTM D 2270  $\geq 90$

---

Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592  $> 190$  °C

## SPEZIFIKATION

API GL 4/5 (API MT-1); SAE J 2360 (PRI GL 0208); MIL-PRF-2105 E; MIL-2105 D

## HERSTELLER-FREIGABEN

Meet Scania STO 1:0 (Axle) specification

Meet Scania STO 1:1 (Shifting) specification

## DIVINOL EMPFEHLUNG

Iveco 18-1805; MAN 341 Z2; MAN 341 E2; MAN 342 M2; MB 235.0; MB 235.1; MB 235.6; MB 235.20; DAF (GL-5); Mack GO-J; ZF TE ML 02B/05A/07A/08/12L/12M/16B/16C/16D/17B/19B/21A; Arvin Meritor 0-76-N

## ANWENDUNG / APPLIKATION

Divinol Getriebeöl ST 80W-90 ist speziell für den Einsatz in Antriebsachsen in Nutzfahrzeugen geeignet, wobei maximale Ölwechselintervalle möglich sind (Herstellervorschriften unbedingt beachten).

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

52030

06/2021-52030-34

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.