

## Mehrzweck-Getriebeöl GL4 80W-90

### Beschreibung

Leistungsstarkes Mehrzweck-Getriebeöl für hochbelastete Schaltgetriebe und gering belastete Achsantriebe.

### Anwendungsbereich

Das Produkt ist hervorragend zur Schmierung in synchronisierten und nichtsynchronisierten Schaltgetrieben sowie in normal beanspruchten Achsantrieben bzw. Hypoidgetrieben mit geringem Achsversatz geeignet. Das Getriebeöl kann überall dort verwendet werden, wo ein Produkt mit der API-Klassifikation GL-4 gefordert wird.

### Vorteile

- hohes Lastaufnahmevermögen und hervorragender Verschleißschutz
- günstige Reibcharakteristik
- oxidations- und alterungsstabil
- geringe Schaumneigung
- zuverlässiger Korrosionsschutz
- verträglich gegenüber handelsüblichen Dichtungswerkstoffen

### Spezifikation

- API GL 4

### Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/m <sup>3</sup>	895
Kinematische Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	150
Kinematische Viskosität bei 100 °C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	15
Flammpunkt (COC)	DIN ISO 2592	°C	> 210
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	< -20

Datum der Erstellung 14.05.2020

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in dieser Produktinformation wird keine Gewähr übernommen. Die bereitgestellten Daten dienen nur als Richtwerte. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht anzuwenden und die geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Änderungen vorbehalten. Die angegebenen Daten entbinden Sie nicht von Ihrer Obliegenheit zur Wareneingangskontrolle.

**FRIEDRICH SCHARR KG**

Liebkechtstraße 50 • 70565 Stuttgart • Telefon: +49 711 7868-0 • Telefax: +49 711 7868-489 • info@scharr.de • www.scharr.de