



## performance GEAR SAE 80W-90 GL4

performance GEAR SAE 80W-90 GL4 wird aus ausgesuchten Grundölen mit einer darauf abgestimmten Additiv-Kombination hergestellt. Die in dem Getriebeöl enthaltenen EP-Zusätze bilden beim Zahneingriff zwischen den Zahnflanken eine lasttragende Schmierstoffschicht. Sie mindert während des Bewegungsablaufes bei hoher mechanischer Beanspruchung den Abriebverschleiß an den Zahnflanken. Das Getriebeöl ist auch bei hoher thermischer Belastung alterungsstabil. Das gute Kältefließvermögen beruht auf dem hohen Raffinationsgrad des Grundöles und dem enthaltenen Fließverbesserer. Das Getriebeöl enthält geeignete Wirkstoffe zur Unterdrückung von Schaumbildung und die benetzten Maschinenteile sind gegen korrosive Einwirkungen geschützt.

performance GEAR SAE 80W-90 GL4 ist mit den üblichen Dichtungswerkstoffen verträglich.

performance GEAR SAE 80W-90 GL4 wird in Schalt- und Lenkgetrieben, Achsantrieben (nicht in Hypoidgetrieben) an Kraft- und Nutzfahrzeugen usw. eingesetzt.

### Spezifikation

API GL-4

MIL-L-2105

### Anwendungsempfehlung

MB 235.1

MAN 341 Typ Z2

MAN 341 Typ E1

Ford SQM-2C-9008 A

ZF TE-ML 02B, 17A

Wert	Einheit	Prüfmethode	performance GEAR SAE 80W-90 GL4
Dichte 15°C	Kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185	897
Flammpunkt COC	°C	DIN ISO 2592	220
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	-30
Viskosität 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	114
Viskosität 100°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	11,9
VI		DIN ISO 2909	92

Jede Ware ist ab dem Herstellungsdatum 3 Jahre haltbar unter der Voraussetzung, dass die Ware vor Sonne, Nässe und Hitze geschützt gelagert wird.

Die angegebenen Daten sind ca. Werte. Bitte die Betriebsvorschriften beachten!

powered by **Quality.**

**PROFI-CAR**  
MADE IN GERMANY

PROFI-TECH GmbH • Otto-Lilienthal-Strasse 2 • 88046 Friedrichshafen, Germany  
Tel.: +49 7541 40286-0 • Fax: +49 7541 40286-99 • www.profi-tech.com • info@profi-tech.com

**PROFI-CAR** is a international trademark of **PROFI-TECH GmbH**