

## HIGHTEC SUNLUB® SYNTH TOPGEAR SAE 80W-90

Vollsynthetisches Mehrbereichsöl für Schaltgetriebe und Achsantriebe auf Esterbasis. Biologisch abbaubar gemäß OECD 301B.

### Beschreibung

HIGHTEC SUNLUB® SYNTH TOPGEAR SAE 80W-90 ist ein Hochleistungsgetriebeöl der SAE-Klasse 80W-90. Es basiert auf vollsynthetischen Estern, die speziell für hohe Druckbelastungen und dauerhaft erhöhte Temperaturen entwickelt wurden.

### Anwendung

HIGHTEC SUNLUB® SYNTH TOPGEAR SAE 80W-90 bietet einen stabilen Schmierfilm für sicheren Verschleißschutz und höchste Zuverlässigkeit auch bei maximaler Belastung und heißem Öl. HIGHTEC SUNLUB® SYNTH TOPGEAR SAE 80W-90 ist für den Einsatz in Achsantrieben und sequentiellen Getrieben geeignet.

### Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß

- API GL4/GL5

### Vorteile

- Hochleistungsgetriebeöl für zuverlässigen Verschleißschutz und höchste Zuverlässigkeit
- Hervorragende Stabilität gegenüber thermischen und mechanischen Belastungen
- Absolut scherstabil
- Vollsynthetische Ester-Basisöle
- Stabiler Schmierfilm auch bei sehr heißem Öl und sehr hohen Belastungen, dadurch geringerer Verschleiß und höchste Zuverlässigkeit
- senkt die Öltemperatur
- mischbar und verträglich mit konventionellen und synthetischen Getriebeölen.

### Empfehlung

Um den vollen Nutzen aus dem HIGHTEC SUNLUB® SYNTH TOPGEAR SAE 80W-90 Produkt ziehen zu können, wird ein kompletter Getriebeölwechsel empfohlen.



## Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.949
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	14,8
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	91,2
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	170
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-36
Biologische Abbaubarkeit	OECD 301 B	%	>60
Anteil Nachwachsender Rohstoffe		%	>50

Diese Kennwerte sind typisch für eine aktuelle Produktion. Die Daten beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften oder die Garantie einer Eignung für einen speziellen Anwendungsfall. Bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, welche die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. ROWE Produkte werden kontinuierlich weiter entwickelt. Deshalb behält sich ROWE das Recht vor, alle technischen Daten dieser Produktinformation jeder Zeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

