

HIGHTEC TOPGEAR SAE 80W-90

Mehrbereichs-EP-Getriebeöl der Leistungsklasse API GL-4. Multifunktional einsetzbar in Schalt-, Lenk- und normal belasteten Achsgetrieben von PKW, LKW, und Bussen.

Beschreibung

HIGHTEC TOPGEAR SAE 80W-90 ist ein auf Basis speziell ausgesuchter Grundöle hergestelltes Hochleistungs-Getriebeöl der SAE-Klasse 80W-90. Es zeichnet sich durch hohe thermische Belastbarkeit aus und bietet auch unter Dauerbeanspruchung einen stabilen Schmierfilm.

Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß

- API GL-4
- MAN 341 Type Z1/E1
- MB 235.1
- ZF TE-ML 02A, 08

Vorteile

- hervorragender Verschleiß- und Korrosionsschutz, bei guter Buntmetallverträglichkeit
- ausgesprochen scherstabil - "Stay-in-Grade"
- auch bei sehr heißem Öl und sehr hohen Belastungen stabiler Schmierfilm, dadurch reduzierter Verschleiß, sowie geringere Getriebegeräusche
- günstigere Kälteviskosität im Vergleich zu SAE 90, 85W, 85W-90 Ölen, sorgt für verbesserte Schaltbarkeit, schnellere Durchölung und geringeren "Kälteverschleiß"
- geeignet für nicht-synchronisierte und synchronisierte Getriebe
- mischbar und verträglich mit konventionellen sowie synthetischen Getriebeölen. Um die vollen Produktvorteile auszuschöpfen, wird jedoch ein vollständiger Getriebeölwechsel empfohlen.

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0,885
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	138,7
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	14,4
Viskositätsindex	ASTM D-7042	-	103
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	240
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-25

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.com.de).

Sie suchen das passende Öl für Ihr Fahrzeug?
Hier geht's zum ROWE-Ölwegweiser.



25001 | 01.11.2015