

## HIGHTEC ZH-M POWER-STEERING-FLUID

Hochleistungs-Lenkgetriebeöl auf Basis mineralischer Grundöle für den Einsatz in hydraulischen Servolenkungen.

### Beschreibung

HIGHTEC ZH-M POWER-STEERING-FLUID ist ein Lenkgetriebeöl mit hervorragendem Tieftemperaturverhalten der Generation DEXRON IID für den Einsatz in hydraulischen Servolenkungen.

### Anwendung

HIGHTEC ZH-M POWER-STEERING-FLUID wurde speziell für den Einsatz in klassischen hydraulischen Servolenkungen entwickelt. Sein ausgezeichnetes Viskositäts-Temperaturverhalten gewährt sicheren Betrieb bei hohen Dauertemperaturen, ebenso wie feinfühliges Ansprechen bei sehr niedrigen Temperaturen.

### Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß

- DEXRON IID
- MB 236.3
- VW 009 300
- ZF TE-ML 09

### Vorteile

- hervorragendes Viskositäts-Temperaturverhalten und hohe Scherstabilität
- feinfühliges Ansprechverhalten auch bei extrem niedrigen Temperaturen
- hervorragende Alterungs- und Oxidationsstabilität
- minimierte Schaumneigung
- neutral gegenüber Dichtungsmaterialien
- mischbar und verträglich mit anderen Lenkgetriebeölen gleicher Spezifikation. Um die vollen Produktvorteile von HIGHTEC ZH-M POWER-STEERING-FLUID auszuschöpfen, wird jedoch ein vollständiger Ölwechsel dringend empfohlen.

### Hinweise

HIGHTEC ZH-M POWER-STEERING-FLUID darf nicht mit glykol- oder silikonbasierten Flüssigkeiten (z.B. Bremsflüssigkeiten DOT 3/4/5.1 oder DOT 5) vermischt werden.

### Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.857
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	36
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	7,6
Viskositätsindex	ASTM D-7042	-	187
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	212
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-41

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)).

