

HIGHTEC HVLP 68 ZAF (HF-0)

Mehrzweckschmieröl für Hydrauliken, Industriegetriebe und Lager

Beschreibung

HIGHTEC HVLP 68 ZAF (HF-0) ist ein Hydrauliköl, welches Zusätze zur Verhinderung von Korrosion, Verschleiß und Reibung enthält.

HIGHTEC HVLP 68 ZAF (HF-0) beinhaltet Wirkstoffe, die für eine saubere Hydraulik sorgen.

HIGHTEC HVLP 68 ZAF (HF-0) besitzt einen hohen Viskositätsindex, der den Einsatz auch bei kälteren Außentemperaturen ermöglicht.

HIGHTEC HVLP 68 ZAF (HF-0) ist ein hochbelastbares Mehrzweckschmieröl, welches das Verhalten im Mischreibungsgebiet verbessert und dadurch die Reibung bzw. Reibschwingungen infolge von Haftschlupf verhindert.

Hervorzuheben ist das gute Korrosionsschutz-, Reinigungs- und Schlammmtragevermögen.

HIGHTEC HVLP 68 ZAF (HF-0) übertrifft die Anforderungen an Hydrauliköle HLP gemäß DIN 51524 Teil 3 für Hydrauliken.

Vorteile

- hoher Verschleißschutz
- zink- und aschefrei
- ausgezeichnetes VT-Verhalten
- guter Korrosionsschutz
- thermisch stabil
- oxidationsbeständig
- gutes Luftabscheidevermögen und Schaumverhalten
- hydrolytische Beständigkeit

Empfehlung

Einsatzgebiet: - Werkzeug-, Bau- und Textilmaschinen - Einlauföl für Aggregate und Maschinen - Funktionsprüföl - Erstbetriebsöl, auch für Exporte nach Übersee bei Naßablieferungen - Elektro-Lamellenkupplungen - Gießereien - Zementfabriken - Hydrauliken in der Landwirtschaft



Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.867
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	10,8
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	68
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	148
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	>200
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-39

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).

