

HIGHTEC HLP 10

Mehrzweckschmieröl für Hydrauliken, Industriegetriebe und Lager

Beschreibung

HIGHTEC HLP 10 ist ein Hydrauliköl, das Zusätze zur Verhinderung von Korrosion, Verschleiß und Reibung enthält. HIGHTEC HLP 10 beinhaltet Wirkstoffe, die für eine saubere Hydraulik sorgen.

HIGHTEC HLP 10 ist ein hochbelastbares Mehrzweckschmieröl, welches das Verhalten im Mischreibungsgebiet verbessern und dadurch die Reibung bzw. Reibschwingungen infolge von Haftschlupf verhindert. Hervorzuheben ist das gute Korrosionsschutz-, Reinigungs- und Schlammmtragevermögen. HIGHTEC HLP 10 übertrifft die Anforderungen an Hydrauliköle HLP gemäß DIN 51524 Teil 2 für Hydrauliken.

Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß

- DIN 51524, p.1 and 2 (HL, HLP)
- ISO 6743/4 (HM); ISO 11158 (HM)
- AFNOR NF E 48-603 (HM)
- SS 155434
- VDMA 24318
- Vickers I-286-S

Vorteile

- hoher Verschleißschutz
- guter Korrosionsschutz
- thermisch stabil
- oxidationsbeständig
- gutes Luftabscheidevermögen und Schaumverhalten
- hydrolytische Beständigkeit

Empfehlung

- 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	0.8415
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	2,8
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	10
Viskositätsindex	ASTM D-7042	-	128
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	165
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-48
FZG A/8.3/90 (min.)	DIN 51351/2	SKS	11
Kupfer-Korrosion 100 A3	DIN 51759	Ranking	1
Stahl-Korrosion, A=destilliertes Wasser	DIN 51585	Ranking	0-A

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).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



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