

- TECHNISCHE INFORMATION -

Hydrauliköl HVI 68 - 180

Eigenschaften:

Hydrauliköl HVI 68 - 180 ist eine Druckflüssigkeit aus Mineralöl mit hervorragenden Wirkstoffen zum Erhöhen des Korrosionsschutzes, der Alterungsbeständigkeit, zur Verminderung des Fressverschleißes im Mischreibungsgebiet sowie zur Verbesserung des Viskositäts-Temperatur-Verhaltens. Es entspricht somit den Anforderungen eines Hydrauliköles gemäß der DIN 51524 Teil 3. Weiterhin neigt das **Hydrauliköl HVI 68 - 180** nicht zur Schaumbildung, besitzt ein sehr gutes Kältefließvermögen und garantiert dadurch ein störungsfreies Anlaufen auch bei niedrigen Temperaturen.

Technische Kenndaten:

Dichte bei 20°C:	0,885 +/- 0,01	g/cm ³	DIN 51 757
Viskosität bei 40°C:	68 +/- 7,0	mm ² /s	DIN 51 562/1
Geruch:	mild		
Farbe:	gelb		
Flammpunkt COC:	> 180	°C	DIN ISO 2592
Pourpoint:	> - 27	°C	DIN ISO 3016
Dampfdruck (20°C):	< 0,1 mbar		
Löslichkeit in Wasser	unlöslich		

Anwendung:

Universell einsetzbar in allen Hydraulikanlagen, in thermisch hochbelasteten Hydraulikanlagen mit Hochdruckpumpen aller Ausführungen, in empfindlichen Steuerungssystemen und auch zur Versorgung von Kleingetrieben. Zur Verwendung in Umlaufsystemen ist es ebenfalls zu empfehlen, sowie für alle hydrostatischen und hydrodynamischen Systeme, die im Freien betrieben werden.

05/07 Zapf

TELEFON

(0 92 61) ☎ 62 06-0

TELEFAX

(0 92 61) 62 06-66 Verwaltung
(0 92 61) 62 06-22 Labor
(0 92 61) 62 06-71 Verkauf

BANKKONTEN

HypoVereinsbank Kronach (BLZ 771 200 73) Konto 1 290 100 000
Sparkasse Kulmbach-Kronach (BLZ 771 500 00) Konto 240 004 341

POSTBANK

Nürnberg 64-858
(BLZ 760 100 85)