Spezial Hydrauliköl HLP 68

Beschreibung

Druckflüssigkeit mit Wirkstoffen zur Erhöhung des Korrosionsschutzes, der Alterungsbeständigkeit sowie zur Verminderung des Fressverschleißes im Mischreibungsgebiet.

Anwendungsbereich

Das Produkt ist – unter Beachtung der Herstellervorschriften – auch als Spindel- bzw. Umlauföl in Werkzeugmaschinen einsetzbar.

Vorteile

- oxidationsstabil
- geringe Schaumneigung
- guter Korrosionsschutz
- mit allen mineralölbasischen Hydraulikölen mischbar

Spezifikation

- DIN 51 524 Teil 2 - HLP
- ISO 6743/4
- Vickers 35VQ25 Pumpen

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/m³	882
Kinematische Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm²/s	68
Kinematische Viskosität bei 100 °C	DIN 51562	mm²/s	8,7
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	-	98
Flammpunkt (COC)	DIN ISO 2592	°C	>250
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	<-24
Basenzahl	DIN 51639	mg KOH/g	0,5-1,5

Datum der Erstellung 22.04.2020

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in dieser Produktinformation wird keine Gewähr übernommen. Die bereitgestellten Daten dienen nur als Richtwerte. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht anzuwenden und die geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Änderungen vorbehalten. Die angegebenen Daten entbinden Sie nicht von Ihrer Obliegenheit zur Wareneingangskontrolle.

FRIEDRICH SCHARR KG
Liebknechtstraße 50 • 70565 Stuttgart • Telefon: +49 711 7868-0 • Telefax: +49 711 7868-489 • info@scharr.de • www.scharr.de