

Unifluid HLP 46

Beschreibung

Auf sorgfältig ausgesuchten, paraffinbasierten Grundölen aufgebaute Druckflüssigkeiten.

Anwendungsbereich

Das Produkt eignet sich bestens für stationäre und mobile Hydraulikanlagen in der Industrie, Baugewerbe, sowie in der Land- und Forstwirtschaft. Ferner ist auch die Schmierung von Lagern und Getrieben möglich. Beim Einsatz sind die Herstellervorschriften hinsichtlich Qualitätseigenschaften, Umgebungstemperaturbereich und Ölwechselintervalle zu beachten.

Vorteile

- sehr guter Verschleißschutz
- wirksamer Korrosionsschutz
- sehr gutes Wasser- und Luftabscheidevermögen
- geringe Schaumneigung
- sehr gute thermische Stabilität und hohe Alterungsbeständigkeit
- mit allen mineralölbasischen Hydraulikölen mischbar
- verträglich gegenüber handelsüblichen Dichtungswerkstoffen

Spezifikation

- DIN 51 524 Teil 2 - HLP

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/m ³	875
Kinematische Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm ² /s	46
Kinematische Viskosität bei 100 °C	DIN 51562	mm ² /s	6,7
Flammpunkt (COC)	DIN ISO 2592	°C	>210
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	<-20

Datum der Erstellung 23.04.2020

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