

Bio Hydrauliköl HFC 46

Beschreibung

Bio Hydrauliköl HFC 46 kann breitgefächert Anwendung in der Metallindustrie finden bei

- Gießereien
- Druckgussanlagen
- Kippsysteme des Ofens
- hydraulischen Winden

Anwendungsbereich

Bio Hydrauliköl HFC 46 ist eine wasserbasierte Polyglykol-Lösung.

Bio Hydrauliköl HFC 46 verbessert die Sicherheit an hydraulischen Anlagen, die in der Nähe von möglichen Entzündungsquellen (wie z.B. in Gießereien) betrieben werden.

Vorteile

- ausgezeichnete Feuerbeständigkeit
- sehr gute thermische Stabilität und hohe Alterungsbeständigkeit
- gut filtrierbar
- oxidationsstabil
- ausgeprägte schaumdämpfende Eigenschaften
- biologisch leicht abbaubar gemäß OECD 301 B

Spezifikation

- entspricht ISO 12 922

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Aussehen und Beschaffenheit	visuell		grün, klar
Dichte bei 15 °C	DIN EN ISO 12 185	kg/m ³	1,07
Kinematische Viskosität bei 40 °C	DIN 51 562	mm ² /s	ca. 47
Einsatztemperatur		°C	-20 bis 55 °C
Flammpunkt (PM)		°C	entfällt

Datum der Erstellung 06.02.2023

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