Produktinformation

Mequin Hydraulikoel HLP 22



Beschreibung

Mineralöl, das als Druckflüssigkeit in Hydraulikanlagen verwendet wird. Enthält Wirkstoffe zur Erhöhung der Alterungsbeständigkeit, des Korrosionsschutzes und der EP-Eigenschaften. Erfüllt aufgrund seiner Additivierung alle Anforderungen und wird vorwiegend in Hydraulikanlagen eingesetzt, in denen hohe thermische Beanspruchungen auftreten, sich durch Wasser Korrosion bilden kann und deren Pumpen oder Hydromotoren aufgrund der Betriebsbedingungen Öle mit Verschleißschutz bei Mischreibung benötigen.



Hydrauliköl DIN 51524 Teil 2 HLP 22

Kenndaten

ISO-Viskositätsklasse

DIN 51519 Dichte bei 15 °C 0,85 g/cm³ DIN 51757 Viskosität bei 40 °C 22 mm²/s ASTM D 7042-04 Viskosität bei 100 °C 4.4 mm²/s ASTM D 7042-04 Viskositätsindex 109 **DIN ISO 2909 Pourpoint** -36 °C **DIN ISO 3016**

VG 22

Demulgiervermögen bei 54

°C

Flammpunkt

DIN ISO 6614 <= 5 min

Luftabscheidevermögen

DIN ISO 9120

DIN ISO 2592

<= 20 min

Schaumverhalten bei 24 °C

30/0 ml ISO 6247

210 °C

Schaumverhalten bei 93,5

°C

50/0 ml ISO 6247

Schaumverhalten bei 24 °C

nach 93.5 °C

30/0 ml ISO 6247

Korrosionswirkung auf

0-B

Stahl

DIN ISO 7120

Korrosionswirkung auf Kupfer

1-125 A3

DIN EN ISO 2160

Neutralisationszahl

0,5 mg KOH/g DIN 51558 T1

Neutralisationszahl nach

1.000 h

< 2 mg K0H/g DIN 51587

Oxidasche

0,16 q/100q

DIN EN ISO 6245



Kenndaten

Sulfatasche 0,17 g/100g DIN 51575

FZG-Zahnradkurztest Normaltest A/8, 3/90

Schadenskraftstufe

8683

D-GB

Spez.Gew.Änderung <0,27 mg/KWh

DIN 51354

Farbzahl (ASTM) L 1.5

DIN ISO 2049

Erhältliche Gebinde

1 l lose Ware

20 l Kanister Kunststoff 4887 D-GB 60 l Fass Blech 4851 D-GB 200 l Fass Blech 4857 D-GB 1.000 l Pfandcontainer 9561 D-GB

Meguin GmbH & Co. KG Rodener Straße 25 Mineraloelwerke 66740 Saarlouis **GERMANY**

Phone: +49 6831 8909-0 Fax: +49 6831 8909-59 E-Mail: vertrieb@meguin.de