Produktinformation

Meguin Hydraulikoel HLP 150

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 150

Kenndaten

ISO-Viskositätsklasse VG 150

DIN 51519

Dichte bei 15 °C 0,875 g/cm³

DIN 51757

Viskosität bei 40 °C 150 mm²/s

ASTM D 7042-04

Viskosität bei 100 °C 14.6 mm²/s

ASTM D 7042-04

Viskositätsindex

DIN ISO 2909

Pourpoint -15 °C

DIN ISO 3016

260 °C Flammpunkt

DIN ISO 2592

Demulgiervermögen bei 82

°C

<= 30 min **DIN ISO 6614**

Schaumverhalten bei 24 °C 30/0 ml

ISO 6247

Schaumverhalten bei 93,5

°C

50/0 ml ISO 6247

Schaumverhalten bei 24 °C

30/0 ml

nach 93.5 °C

ISO 6247

Luftabscheidevermögen

<= 32 min **DIN ISO 9120**

Korrosionswirkung auf

N-R

Stahl

DIN ISO 7120

Korrosionswirkung auf

1-125 A3

Kupfer

DIN EN ISO 2160

Neutralisationszahl

0,5 mg KOH/g DIN 51558 T1

Neutralisationszahl nach

< 2 mg K0H/g DIN 51587

1.000 h 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

Spez.Gew.Änderung <0,27 mg/KWh

DIN 51354

Farbzahl (ASTM) L3,5

DIN ISO 2049

Erhältliche Gebinde

20 l Kanister Kunststoff 8690

D-GB

200 l Fass Blech 6422

D-GB

1.000 l Pfandcontainer

9571 D-GB

GERMANY