Produktinformation

Meguin Hydraulikoel HLPD 46

Beschreibung

Hydrauliköle HLPD haben hervorragende EP-Eigenschaften und ausgezeichnete Alterungs- und Korrosionsstabilität. Aufgrund ihrer besonderen Additivierung sind sie in der Lage, gewisse Wassermengen ohne Trübung aufzunehmen, ohne daß ihre sonstigen Eigenschaften beeinträchtigt werden. Schaumverhalten und Luftabscheidevermögen sind optimal eingestellt. Dank ihrer spezifischen Eigenschaften sind Hydrauliköle HLPD besonders für Hydrauliksysteme geeignet, bei denen mit Kondenswasser zu rechnen ist, wie z.B. bei Werkzeugmaschinen, Baumaschinen u.a.

Spezifikationen und Freigaben:

Hydrauliköl DIN 51524 HLPD 46

Meguin empfiehlt dieses Produkt auch für Fahrzeuge, für die folgende Spezifikationen gefordert sind:
MAN-N 698

Kenndaten

ISO-Viskositätsklasse	VG 46 DIN 51519
Dichte bei 15°C	0,875 g/cm³ DIN 51757
Viskosität bei 40°C	46 mm²/s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100°C	7,0 mm²/s ASTM D 7042-04
Viskositätsindex	109 DIN ISO 2909
Pourpoint	-30 °C DIN ISO 3016
Flammpunkt	230 °C DIN ISO 2592
Demulgiervermögen bei 54°C	begrenzt emulgierend min DIN ISO 6614
Luftabscheidevermögen	6 min DIN ISO 9120
Schaumverhalten bei 24°C	50/0 ml ISO 6247
Schaumverhalten bei 93,5°C	10/0 ml ISO 6247
Schaumverhalten bei 24°C nach 93,5°C	20/0 ml ISO 6247
Kupferkorrosion	1-100A3 DIN EN ISO 2160
Gesamtbasenzahl	0,2 mg KOH/g DIN ISO 3771

Kenndaten

Neutralisationszahl	0,9 mg KOH/g DIN 51558 T1
Zunahme der Neutralisatios-zahl nach 1000 Stunden	< 2 mg KOH/g DIN 51587
Oxidasche	0,22 g/100g DIN EN ISO 6245
Sulfatasche	0,25 g/100g DIN 51575
Farbzahl (ASTM)	L2,5 DIN ISO 2049

Erhältliche Gebinde

20 l Kanister Kunststoff	Art.Nr. 4838 D
60 l Fass Blech	Art.Nr. 4666 D
200 l Fass Blech	Art.Nr. 4667 D
1000 l Pfandcontainer	Art.Nr. 9575 D
1 l Tankwagen	Art.Nr. 9260 D
1 l lose Ware	Art.Nr. 9292 D

Meguin GmbH & Co. KG
Mineraloelwerke
Rodener Str. 25
D-66740 Saarlouis
Germany
Phone: +49 (0)6831/8909-0
Fax: +49 (0)6831/8909-59
e-mail: vertrieb@meguin.de
www.meguin.de