

Produktinformation

Meguin Hydraulikoel HLPD 46



Beschreibung

Hydrauliköl mit hervorragenden EP-Eigenschaften sowie ausgezeichneter Alterungs- und Korrosionsschutzstabilität. Nimmt aufgrund der besonderen Additivierung gewisse Wassermengen ohne Trübung auf, ohne dass sonstige Eigenschaften beeinträchtigt werden. Mit optimal eingestelltem Schaumverhalten und Luftabscheidevermögen. Besonders für Hydrauliksysteme geeignet, bei denen mit Kondenswasser zu rechnen ist, z. B. bei Werkzeugmaschinen, Baumaschinen usw.

Spezifikationen / Freigaben

Hydrauliköl DIN 51524 HLPD 46

Meguin empfiehlt dieses Produkt für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden:
MAN N698

Kenndaten

ISO-Viskositätsklasse	VG 46 DIN 51519
Dichte bei 15 °C	0,865 g/cm ³ DIN 51757
Viskosität bei 40 °C	46,0 mm ² /s ASTM D 7042
Viskosität bei 100 °C	7,2 mm ² /s ASTM D 7042
Viskositätsindex	115 DIN ISO 2909
Pourpoint	-30 °C DIN ISO 3016
Flammpunkt	220 °C DIN ISO 2592
Demulgiervermögen bei 54 °C	begrenzt emulgierend min DIN ISO 6614
Luftabscheidevermögen	6 min DIN ISO 9120
Schaumverhalten bei 24 °C	20/0 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
Korrosionswirkung auf Stahl	0-A DIN ISO 7120

Kenndaten

Korrosionswirkung auf Kupfer	1-100 A3 DIN EN ISO 2160
Neutralisationszahl	0,9 mg KOH/g DIN 51558 T1
Neutralisationszahl nach 1.000 h	< 2 mg KOH/g DIN 51587
FZG-Zahnradkurztest Normaltest A/8, 3/90	Schadenskraftstufe >12, Spez.Gew.Änderung <0,27 mg/KWh DIN 51354
Farbzahl (ASTM)	L2,5 DIN ISO 2049

Erhältliche Gebinde

20 l Kanister Kunststoff	4838 DE-EN
60 l Fass Schwarzblech	4666 DE-EN
200 l Fass Schwarzblech	4667 DE-EN
1.000 l Pfandcontainer	9575 DE-EN
1 l lose Ware	9292 DE