

Südlub Hochleistungs-Hydrauliköl HLP 46

Hydrauliköl

Kurzbeschreibung

Leistungsstarkes HLP-Hydrauliköl. Die in der DIN 51524-2 an diesen Öl-Typ gestellten Forderungen werden mit großen Leistungsreserven erfüllt. Mit einem günstigen Viskositäts-Temperaturverhalten, ausgezeichneten Verschleißschutz über einen breiten Belastungsbereich, sehr gutem Luft- und Wasserabscheidevermögen, geringer Schaumneigung, optimalem Korrosionsschutz, guter Dichtungsverträglichkeit und einer hohen Alterungsbeständigkeit verfügt diese Hydraulikflüssigkeit über hervorragende Eigenschaften. Einsatzgebiet: Überall dort, wo besondere thermische oder mechanische Belastungen leistungsstarke Hydrauliköle erfordern. Seine Zuverlässigkeit hat dieses Hydrauliköl in der Praxis seit vielen Jahren immer wieder unter Beweis gestellt.

Falls ein noch besseres Viskositäts-Temperatur-Verhalten vorgeschrieben oder gewünscht wird, verweisen wir auf unsere Mehrbereichs-Hydrauliköle der Südlub Hydrauliköl HVLP-Reihe!

Für folgende Anwendungen empfohlen:

DIN 51524 - 2 HLP, ISO 6743-4-HM, ISO 11158-HM, SAE MS 1004, AIST 126, 127; ASTM D6158-HM; Cincinnati P68, P69, P70-HM; Eaton E-FDGN-TB002-E, Brochure 03-401-2010 (replace Vickers I-286-S & M-2950-S); Fives P68, P69, P70-HM; GB 11118.1-2011; GM LS-2; JCMAS P041 HK; MAG P68, P69, P70-HM; SEB 181222; US Steel 127/136; VDMA 24318-HLP; ZF-TE ML 07H; Schadenskraftstufe DIN ISO 14635-1 A/8,3/90-M:>10

ALTA; Automa; Battenfeld; Bosch Rexroth RD 90220/ RDE 90235-Fluid Rating List RDE 90245; DANIELI; EICKHOFF; ENGEL; Feluwa; Ferrit; FLSmidth MAAG; FURUKAWA; GMS GROUP; HUSKY; KOPEX Machinery, Kraus Maffei; KVANTA; LAEIS; LOESCHE; NASOSY PPD; PALFINGER; PARKER DENISON HF-0, HF-1, HF-2; SCHARF SMT; SN (SMS GROUP); Thyssenkrupp; TMT; UNILOY MILACRON; VOITH

Technische Daten

Kenndaten	Einheit	Testmethode	Südlub Hydrauliköl HLP 46
Dichte bei 15°C	kg/m ³	DIN 51757	878
Flammpunkt COC	°C	ISO 2592	>210
Viskositätsklasse	-	ISO VG	46
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	DIN 51562/T1	46
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	DIN 51562/T1	6,8
Viskositätsindex	-	DIN ISO 2909	101
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	<-24

Die angeführten technischen Daten stellen keine Spezifikation dar, sondern sind ein Hinweis aus der gegenwärtigen Produktion und diese können zulässigen Herstellungstoleranzen unterliegen.

Erhältliche Gebinde:

Lose (ab 400 Liter)	208 Liter	60 Liter	20 Liter	5 Liter
x	x	x	x	x

Sigmund Hoffmann GmbH & Co. KG Mineralvertrieb

Sitz der Gesellschaft:
Schwarzenbach an der Saale
Handelsregister Hof HRB-Nr. 2251
Geschäftsführer: Sigmund Hoffmann,
Thomas Hoffmann
Steuer-Nr. 223 / 163 / 03203

95126 Schwarzenbach an der Saale
Industriestr. 4
Gewerbegebiet Nord
Telefon 0 92 84 - 95 04 - 0
Telefax 0 92 84 - 95 04 - 30

08529 Plauen
Zum Plom 14
Gewerbegebiet Neuensalz
Telefon 0 37 41 - 41 74 - 0
Telefax 0 37 41 - 41 75 - 11

95032 Hof an der Saale
Am Güterbahnhof 12
Telefon 0 92 81 - 79 10 3
Telefax 0 92 84 - 95 04 - 30