

oilfino Hedera HLP-D



BESCHREIBUNG

oilfino Hedera sind detergierende und dispergierende Hydrauliköle auf Mineralölbasis mit verschleißmindernden Zusätzen. Einsatz im gesamten Bereich der Stationärhydraulik, Mobilhydraulik, hydraulischen Steuerungen und anderen hydraulischen Systeme.

EIGENSCHAFTEN

Ablagerungen und Verunreinigungen in Systemkomponenten werden gemeinsam mit eingedrungenen Fremdstoffen gelöst und im Hydrauliksystem in Schwebelage gehalten. Kondenswasser und in Systeme eingedrunenes Wasser wird emulgiert ohne nennenswerte Beeinträchtigung der ausgezeichneten Schmier- und Korrosionsschutzeigenschaften. Selbst unter extrem ungünstigen Betriebsbedingungen werden Verschmutzungs- und verschleißbedingte Funktionsstörungen der Hydraulikanlage weitgehend vermieden. oilfino Hedera eignet sich für alle Hydraulikanlagen, in denen HLP-Öle vorgeschrieben sind.

SPEZIFIKATIONEN

- ISO 6743/4, Kennzeichnung HM
- DIN 51524, Teil 2, Kennzeichnung HLP-D

Spezifische Daten	Methode	Einheit	10	22	32	46	68
Viskositätsklasse ISO VG			10	22	32	46	68
Dichte bei 15°C	D 4052	kg/m ³	849	865	873	880	882
Kinematische Viskosität bei 40 °C	D 445	mm ² /s	10,1	22	32	46	68
Kinematische Viskosität bei 100 °C	D 445	mm ² /s	2,7	4,35	5,41	6,74	8,64
Viskositätsindex	D 2270		101	110	102	102	99
Flammpunkt	D 92	°C	170	217	217	225	232
Pourpoint	D 97	°C	-36	-30	-30	-27	-25
Luftabscheidevermögen bei 50 °C	DIN 51381	min		4	6	8	8
Korrosionsschutz Kupfer	D 130	Korr. grad		1	1	1	1
FZG-Prüfung A/8,3/90	DIN 51354			>12	>12	>12	>12

Alle Informationen sind nach bestem Wissen erstellt, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen. oilfino behält sich das Recht vor die Produkte zu verbessern und die Spezifikation entsprechend zu ändern.