



上海及川贸易有限公司

Megol Hydraulik/Getriebeoel HLP/CLP 46AF

Megol hydraulic/transmission oil HLP/CLP46AF 是能被用于液压系统的传动液，同样适用于工业齿轮箱、轴承和高负荷暴露的平磨损，特别对应大的润滑系统。它含有抗老化、抗腐蚀和极压添加剂，能够满足和经常使用在高温，腐蚀液压系统。不含灰分添加剂，过热不产生粘性物质。

规格 Hydraulic Oil DIN51524-HLP46
Hydraulic Oil DIN51517-CLP46

性能			典型值
ISO 黏度等级	DIN51519		VG46
黏度@0°C	DIN51562	mm ² /s	570
黏度@40°C	DIN51562	mm ² /s	46.5
黏度@100°C	DIN51562	mm ² /s	6.85
黏度指数	DIN ISO2909		102
密度@15°C	DIN51757	kg/m ³	880
闪点	DIN ISO2592	°C	215
倾点	DINISO 3016	°C	-30
空气释放值@50°C	DIN51381	min	5
抗乳化	DIN51599	min	10
氧化物灰分	DIN EN7	g/100g	0.01
灰分, 硫酸盐	DIN 51759	g/100g	0.02
残碳	DIN51551	g/100g	0.12
沥青成分	DIN51595	g/100g	m.n.n*)
不溶物	DIN51592	g/100g	m.n.n*)
水分	DIN ISO 3733	g/100g	m.n.n*)
中和值, 酸	DIN51558 Part1	mg KOH/g	0.2
皂化指数	DIN51559	mg KOH/g	0.35
钢腐蚀	DIN51585	等级	0-B
铜腐蚀	DIN51579	等级	1-125A3
老化特性 中和值 100 小时以后	DIN51587	mg KOH/g	<2
蒂姆肯测试	SEB181302	mg	4
泡沫特性	DIN51566		S1B-60/0 S2B-40/0 S3B-60/0
对密封材料特性 DIN53538 part 1,7 天 100°C后	体积变化	体积百分数	+3.5
	硬度变化	shore	-2.0

上海及川贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室
24 小时服务电话：15900706965

网址：www.pingyiao.com

电话：(86) 021-64820099

传真：(86) 021-64513829

E-mail: info@jichuan.sh.cn



上海及川贸易有限公司

FZG 齿轮测试 A/8.3/90	DIN51354 负载失消水平		>12
	重力变化	mg/KWh	<0.27
250 小时后的泵 磨损	V105C 桶	mg	>50
	叶	mg	12

m.n.n=不可观察的数据

上海及川贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

24 小时服务电话：15900706965

网址：www.pingyiao.com

电话：(86) 021-64820099

传真：(86) 021-64513829

E-mail: info@jichuan.sh.cn