

SYNOL - HDP ÓLEO HIDRÁULICO BIODEGRADÁVEL	
Modelo	SYNOL - HDP
Fabricante	BIOLUB
Óleo lubrificante para sistemas hidráulicos com aditivo de extrema pressão. Produto ecologicamente correto, biodegradável, isento de solventes, tendo como base ésteres sintéticos derivado do álcool trimetilolpropano. O produto pode variar, conforme necessidade, da viscosidade 10 até 30.000 cSt.	

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS PRINCIPAIS

Cor	amarelo claro
Aparência	Transparente
Odor	Característico
Solubilidade em água	insolúvel em água
Solubilidade em solventes orgânicos	Solúvel
pH	Não aplicável
Densidade a 20° C (g/ml)	0,91 g/cm3

ANÁLISES TÍPICAS

ENSAIO	ASTM	10	15	32	46	68
Viscosidade, cSt a 40°C	D-445	10	15	35	46	68
Número de acidez, mgKOH/g	D-974	Máx. 1.0	Máx. 1.0	Máx. 1.0	Máx. 1.0	Máx. 1.0
ENSAIO	ASTM	320	460	680	1000	1500
Viscosidade, cSt a 40°C	D-445	320	460	680	1000	1500
Número de acidez, mgKOH/g	D-974	Máx. 1.0	Máx. 1.0	Máx. 1.0	Máx. 1.0	Máx. 1.0

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

Lubrificante para circuito hidronâmico e hidrostático. Usado em indústrias de construção, química, transporte, trabalhos mecânicos e serviços onde exijam extrema-pressão.

ESPECIFICAÇÕES

CLASSIFICAÇÃO ISO-L-CC; AGMA 250.04; ASLE EP; DIN 51517 teil 3 (1979) categoria CLP - U.S. STEEL 224

PRECAUÇÕES

Produto ecologicamente correto. Não inflamável. O operador deve sempre trabalhar com óculos de segurança e avental. Não é aconselhável contato prolongado com a pele. Não ingerir. Em contato com os olhos, lavá-los com água em abundância. Mantenha fora do alcance de crianças e animais.

VALIDADE

Acondicionado em lugar fresco e seco - 24 meses.

VOLTAR