

SUTOL - HIDRO - ÓLEO HIDRÁULICO HLP							
Modelo	SUTOL - HIDRO - P						
Fabricante	BIOLUB						
Óleo lubrificante para sistemas hidráulicos com aditivo de extrema Pressão. Constituído com óleos parafínicos com alto grau de refinação, proporcionando excelente estabilidade. Possui em sua moderna formulação agente especial anti-desgaste, aditivos anti-espuma inibidores de ferrugem, anti-oxidante (resistência ao envelhecimento). Atende às exigências da norma DIN 51502, parte 2 (HLP, bombas Vickers 35VQ-25 e Racine S principalmente).							
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	0,45	0,6	0,6	0,6	0,6
I.V.		D-2270	>40	>90	>90	>90	>90
Demulsibilidade, minutos		D-1401	30	30	30	30	30
Ponto de Fulgor °C (VAC)		D-092	>140	>60	>200	>210	>210
Densidade 25°C/4°C		D-4052	0,855	0,86	0,873	0,876	0,879
	ENSAIO	ASTM	100	150	220	320	460
Viscosidade, cSt a 40°C		D-445	100	150	220	320	460
Número de acidez, mgKOH/g		D-974	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
I.V.		D-2270	>90	>90	>90	>90	>90
Demulsibilidade, minutos		D-1401	30	60	60	60	60
Ponto de Fulgor °C (VAC)		D-092	>210	>220	>230	>230	>230
Densidade 25°C/4°C		D-4052	0,883	0,887	0,889	0,9	0,9

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

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

ESPECIFICAÇÕES

DIN 51524 - parte 2 - categoria HLP; AFNOR NF E 48600 - categoria HM; CETOP RP 91 H - categoria HM; BS 4231 - categoria HSD; DENISON HF 2; VDMA 2431 B; 11º estágio FZG, FORD M-6C32.

PRECAUÇÕES

Produto de baixa toxicidade. 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

Produto não perecível. Acondicionar em lugar fresco e seco.

VOLTAR