

BOLETIM TÉCNICO

MOTOR'S HIDRÁULICO

Descrição

Motor's Hidráulico óleo lubrificante de base mineral para sistemas Hidráulico, efetivo em um grande número de condições de serviços e aplicações industriais. Disponíveis nas viscosidades ISO VG 32, 46, 68, 100, 150 e 220. Especificações e propriedades de serviços HL.

Informações

Motor's Hidráulico sua aditivação lhe garante resistência à oxidação e à formação de espuma. .

Aplicação

Motor's Hidráulico é um lubrificante para uso industrial e também pode ser usado em sistemas hidráulicos automotivos, como os de máquinas agrícolas, tratores e escavadeira.

ANÁLISES TÍPICAS*

ANÁLISES TÍPICAS	MÉTODOS	ISO VG 32	ISO VG 46	ISO VG 68	ISO VG 100	ISO VG 150	ISO VG 220
Cor ASTM	ASTM D 1500 NBR 14483	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Corrosividade ao Cobre, 3h a 100 °C	ASTM D 130 NBR 14359	1b máx.	1b máx.	1b máx.	1b máx.	1b máx.	1b máx.
Índice de viscosidade	ASTM D 2270 NBR 14358	95 mín.	95 mín.	95 mín.	95 mín.	95 mín.	95 mín.
Ponto de Fluidez, °C	ASTM D 97 NBR 11349	-12	-9	-9	-9	-9	-9
Ponto de Fulgor, °C	ASTM D 92 NBR 11341	220 mín.	220 mín.	220 mín.	220 mín.	220 mín.	220 mín.
Viscosidade cinemática, mm ² /s (cSt), 40 °C	ASTM D 445 NBR 10441	28,8 a 35,2	41,4 a 50,6	61,2 a 74,8	90,0 a 110,0	135,0 a 165,0	198,0 a 242,0
Viscosidade cinemática, mm ² /s (cSt), 100 °C	ASTM D 445 NBR 10441	5.4	6.5	8.3	11.0	14.6	24.3
IAT, mg KOH/g	ASTM D 664 D 974 NBR 14248	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50

*As análises típicas não são consideradas especificação do produto. Para informações mais precisas consulte nossa assistência técnica.

O óleo lubrificante usado ou contaminado é um resíduo perigoso. Quando descartado no meio ambiente provoca contaminação dos corpos de água e do solo por metais pesados, causando danos à saúde de pessoas e outras formas de vida. O óleo usado e a embalagem são recicláveis. A Lubri Motor's recebe os óleos residuais e as embalagens usadas. Em caso de dúvidas consulte-nos. Preservar o meio ambiente é responsabilidade de todos

Responsável Técnica: Isabel Cristina Pedro
CRQ 04401183 - IV Região – Tel (xx14) 3283-8080