

HIDRAULICO HSVI

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Linha Premium de lubrificantes hidráulicos com capacidade anti- desgaste e alto índice de viscosidade, desenvolvido para manter alto desempenho diante de qualquer condição extrema de temperatura ambiente.

APLICAÇÃO

Recomendado para todo sistema hidráulico de potência, em especial aqueles que por estarem submetidos a amplas variações de temperatura requerem um fluido que durante sua operação ocorra mínima variação de viscosidade. Assim mesmo, por seu baixo ponto de fluidez, pode ser utilizado em equipamentos que operam em temperatura ambiente, como por exemplo: sistemas hidráulicos de empilhadeiras que operam em câmaras frigoríficas, motosserras, etc.

ATRIBUTOS

- Excelente proteção na bomba, diminuindo a cavitação a baixas temperaturas;
- Grande resistência ao cisalhamento, o que minimiza a perda de viscosidade em operações severas;
- Aumento da eficiência do sistema, minimizando as fugas da bomba em altas temperaturas de operação;
- Permite ótima eficiência da bomba;
- Economia de energia devida suas excelentes propriedades viscosimétricas;
- Elevada vida útil e baixa tendência de formação de insolúveis evitando o entupimento das válvulas de pressão;
- Baixa tendência de formação de espumas e bolhas, que diminuem o risco de cavitação na bomba;
- Elevado poder anticorrosivo;
- Excelente proteção em baixa temperatura e temperatura ambiente.

ANÁLISES TÍPICAS

Ensaio	Unidade	Método ASTM	HIDRAULICO HSVI 32	HIDRAULICO HSVI 46	HIDRAULICO HSVI 68	HIDRAULICO HSVI 100
ISO V.G	---	---	32	46	68	100
Viscosidade a 40°C	cSt	ASTM D-445	32	48,9	67	105
Índice de Viscosidade	---	ASTM D-2270	154	156	150	140
Ponto de fulgor, mín.	°C	ASTM D-92	200	200	200	200
Ponto de Fluidez	°C	ASTM D-97	-30	-30	-33	-30

Os dados provenientes das análises típicas não formam uma especificação, os mesmos são representativos de valores de produção.

NÍVEIS E ESPECIFICAÇÕES

- Eaton Vickers 35VQ25A (M-2950-S & I-286-S);
- Denison HF-0, HF-1 e HF-2;
- Cincinnati Machine P-68, P-69, P70
- DIN 51524 (Parte III)
- U.S. Steel 126 e 127

ENVASES

Verifique a disponibilidade de envases consultando sua referência comercial.

PERIGOS PARA A SAÚDE E SEGURANÇA

Em caso de derramamento, incêndio, contato ou ingestão do produto, ligue para os telefones de emergência: (11) 2481-3355 / (11) 93037-9134.

Se necessário, você encontrará informações mais detalhadas na Ficha de Segurança (FDS) deste produto que está disponível em nosso site: www.ypflubrificantes.com.br

INFORMAÇÃO DO PRODUTO

YPF
LUBRIFICANTES

PRAZO DE VALIDADE

5 anos, desde que armazenado lacrado em local seco, limpo e protegido do sol.

JUNHO 2026

YPF Lubrificantes se reserva ao direito para fazer alterações neste documento sem aviso prévio.

Consultas técnicas:

duvidastecnicas@usiblend.com.br

0800 011 3556