



Paratherm[®] SC[™] Líquido Limpador de Sistema

Novo Fluido Limpador para Controladores de Temperatura que utilizam Óleo Térmico

Indicado para Pequenos Sistemas

- Dissolve Massas de Carvão, Mantendo-os em Suspensão
- Funciona Frio ou Morno
- Compatível com Qualquer Óleo de Base Mineral
- Pode ser Reutilizado

Características Físicas Típicas

Base	Hidrocarboneto
Aparência	Límpido, Amarelo Pálido
Flash Point	> 63°C
Pressão de Vapor	< 2 mmHg a 20°C

Fluido Paratherm SC[™]

O novo fluido limpador de Sistemas Paratherm SC foi formulado expressamente para dissolver e deixar em suspensão as massas de carvão frequentemente produzidas em controladores de temperatura com óleos térmicos, onde fluidos de transferência de calor a base de petróleo ou glicol foram empregados. O fluido SC é um líquido sinérgico multi-componente que é compatível com qualquer fluido térmico de óleo mineral, bem como muitos fluidos sintéticos.



Carvão depois de dissolvido no SC

O fluido SC pode ser reutilizado, depois que as matérias sólidas decantaram para o fundo, ou tenham sido filtrados. Quando ficar esgotado, o fluido poderá ser combinado com outros líquidos comuns utilizados na lavagem de peças e descartados da forma convencional.

Como Usar

1. Para maior facilidade, troque o plug do dreno por uma válvula de esfera;
2. Drenar o fluido existente, enquanto morno, se possível;
3. Encha o sistema com o fluido SC até o nível de 3 a 5 cms do fundo do reservatório, ou o suficiente para ligar a bomba;
4. Deixe circulando, à temperatura ambiente, por 3 ou 4 horas;
5. Se o reservatório precisar ser limpo, introduza a mangueira de descarga pela saída de respiro para agitar o fluido dentro do tanque.
10. Encha o sistema com um fluido térmico Paratherm, ou outro compatível de base mineral. Ajuste a temperatura para 65°C e circule por 1-2 horas. Desligue e drene imediatamente, descartando tudo o que sair, para retirar os resíduos do fluido SC;
11. Encha novamente o sistema com um fluido térmico Paratherm, novo e sem uso, e volte a operar o sistema normalmente.

Cuidado: Não circule o SC pelo tanque de expansão enquanto o sistema estiver quente.

6. Deixe o sistema descansar durante a noite;
7. Ligue e aqueça o sistema até o máximo de 65°C, por 1-4 horas. O fluido SC funciona melhor quando morno;
8. Desligue o aquecimento, mantendo a bomba funcionando;
9. Quando o fluido SC esfriar à temperatura ambiente, comece a drenar o SC com a bomba ligada. Quando a pressão passar a flutuar, desligue a bomba e continue drenando;

Distribuído no Brasil por:



Rua Sales Junior 476-A (Alto da Lapa)
05083-070 São Paulo (Brasil)
Tel. (11) 3647-9700, Fax (11) 3647-9980
<http://www.danvic.com>
e-mail@danvic.com

Fabricado por:



www.paratherm.com