

LIMPADOR DE CONTATOS ELÉTRICOS

296

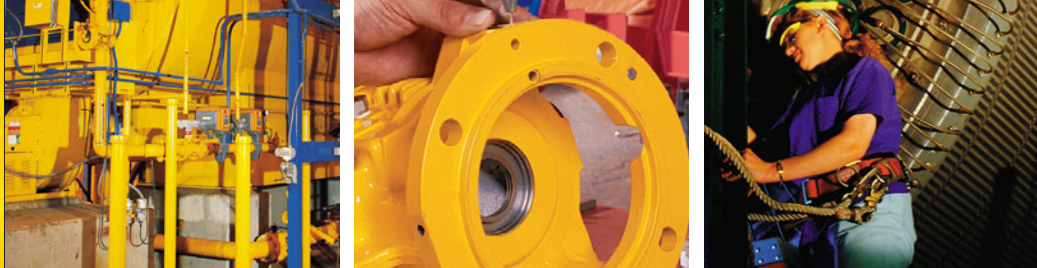
ÁREAS DE APLICAÇÃO

- *Interruptores*
- *Controladores/Painéis de controle*
- *Medidores de painéis*
- *Placas de circuito*
- *Limpa equipamentos elétricos e eletrônicos com segurança*



O limpador de contatos elétricos 296 não se encontra disponível na Europa, Oriente Médio e África (EMEA)

Consulte a Ficha de Informações de Segurança (SDS) antes de usar este produto.



FICHA DE INFORMAÇÕES DO PRODUTO

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Não inflamável; seguro para uso em equipamentos energizados
- Seguro para uso na maioria dos plásticos
- Seca e evapora rapidamente
- Resíduos negligenciáveis
- Rigidez dielétrica elevada 30.000 volts
- Sem materiais que destroem a camada de ozônio

EMBALAGENS

Aerossol

INSTRUÇÕES

Aplicar o produto diretamente sobre a superfície a ser limpa. Limpe a peça/equipamento com um pano absorvente ou aguarde até secar ao ar livre.

DESCRIÇÃO

O limpador de contatos elétricos (Electro Contact Cleaner – ECC) 296 Chesterton® é um solvente de limpeza de equipamentos elétricos e eletrônicos projetado especificamente para substituir o CFC-113, HCFC-141b, HCFC-225 e outros materiais que destroem a camada de ozônio. O ECC 296 é um limpador solvente altamente eficaz, não corrosivo, para remover graxas, óleos, fundentes, sujeira e pós de equipamentos elétricos e eletrônicos. Este sistema de solventes não destrói a camada de ozônio e emprega uma nova tecnologia para remover com rapidez óleos leves, particulados, graxas fluoradas contendo PFPE ou PFAE, fluoropolímeros e outros contaminantes de contatos elétricos. O ECC 296 da Chesterton foi projetado especificamente para restaurar e melhorar a continuidade elétrica em equipamentos energizados. Por ser formulado com uma mistura ultralimpa de solventes, o ECC 296 Chesterton praticamente não deixa resíduos isolantes.

PROPRIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

Aparência	Líquido incolor, transparente
Inflamabilidade	Não inflamável
Ponto de fulgor (ASTM D 93, DIN 51 755)	Nenhum
Rigidez dielétrica, ASTM D 877	>30.000 volts
Peso específico	1,29
Odor	Negligenciável
Conteúdo aromático (C8+), Peso, %	Nenhum
VOC (composto orgânico volátil), calculado	8%
Porcentagem volátil por volume a 25 °C (77 °F)	100
Ponto de ebulição	29 °C (85 °F)
Pressão de vapor a 25 °C (77 °F) (ASTM D 2879)	> 200 mm Hg
Valor de Kauri-Butanol	40
Potencial de aquecimento global	360
Potencial de deterioração do ozônio	Nenhum

Compatibilidade com outros materiais

Metais*	Plásticos*	Elastômeros*
Alumínio Cobre Aço inoxidável 302 Latão Tântalo	Poliestireno Polipropileno Polietileno Policarbonato Poliéster Epóxi PET ABS	Borracha butílica* Borracha natural Silicone Neoprene Borracha de nitrilo

* Compatível com base na exposição de uso normal. Pode amaciar o PTFE e silicone após exposição duradoura. Pode tornar o policarbonato opaco. Testar a compatibilidade dos materiais não relacionados.

860 Salem Street, Groveland, MA 01834 EUA
978-469-6888 chesterton.com

© 2024 A.W. Chesterton Company
® Marca registrada de propriedade da A.W. Chesterton Company nos EUA e em outros países, salvo especificação em contrário.

Os dados técnicos refletem resultados de testes laboratoriais e têm a intenção somente de indicar características gerais. Visto que muitas das circunstâncias reais de aplicação estão além do conhecimento e/ou do controle da Chesterton, cabe ao usuário determinar a adequação dos produtos que ele pretende usar para seu fim específico. O usuário assume todos os riscos e responsabilidades referentes ao uso do produto. A CHESTERTON RENUNCIA A TODAS AS GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO AS GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO PARA UMA DETERMINADA FINALIDADE OU USO.

Form No. PT71506

296 Product Data Sheet – Portuguese