

## **Cortec® *ElectriCorr*® VpCI® - 286**

### **Descrição do Produto**

*ElectriCorr*® VpCI® - 286 foi desenvolvido para limpeza e proteção prolongada de equipamentos eletrônicos, contatos e relês. Principalmente os equipamentos que ficam expostos à condições de corrosões adversas, como calor intenso e umidade atmosférica. *ElectriCorr*® VpCI® - 286 contém inibidores voláteis de corrosão VpCI® (Vapor Phase Corrosion Inhibitor) que formam uma película sobre os contatos e metais, preenchendo o microambiente em volta do equipamento, fornecendo proteção instantânea contra corrosão.

*ElectriCorr*® VpCI® - 286 cria uma barreira protetora contra o crescimento de dendritos microscópicos, corrosivos da superfície, umidade, fungos, poeira e outras contaminações.

*ElectriCorr*® VpCI® - 286 pode ser usado com segurança pois não altera as propriedades elétricas, magnéticas ou físicas dos equipamentos.

Este produto é uma inovação tecnológica na geração de revestimentos para equipamentos eletrônicos. *ElectriCorr*® VpCI® - 286 contém um identificador automático, visível à luz ultravioleta, garantindo confirmação visual rápida e efetiva.

### **Características do Produto**

- O revestimento adapta-se a superfície.
- Condutividade muito baixa
- Inibidores corrosivos contínuos
- Secagem rápida
- Livre de VOC \*
- Facilmente removido por solventes
- Fica fluorescente em contato com luz ultravioleta
- Disponível em aerossóis e granel

### **Aplicações Típicas**

- Reparação de equipamentos elétricos
- Fabricação de equipamentos elétricos

## Métodos de Aplicações

Uso do aerossol:

Passe uma camada suave do produto sob a área que precisa proteção.

Uso do Granel:

Aplique o produto por imersão ou com canhão de spray.

## Propriedades Típicas do Produto

Aparência	Líquido Transparente
Vida Útil	De 1 a 2 anos
Conteúdo Não-Volátil	14-17%
Taxa Cobertura Média	240-320 ft <sup>2</sup> /gal a 1 mil (6-8 m <sup>2</sup> /l a 25 microns)
Tempo para Manuseio	5 a 10 minutos
Teste de Densidade	7.3-7.5 lb/gal(0.87-0.9 Kg/l)
Tempo de Espessura Seca	24 horas
Carregador	t - acetato butílico
Método de Remoção	Acetona ou Aguarrrás
VOC *	0 lbs/gal (0 kg/l)

Teste de tensão (Volts)

Pre = 0.01 µamps

Após = 0.01 µamps

Resistência à solventes

- Água
- Álcool

Solventes recomendados

- t - Acetato Butílico



PRESSERV DO BRASIL



- Acetato Butílico
- Acetona
- Aguarrás
- Thinner

### **Embalagem do Produto**

O VpCI® - 286 óleo concentrado esta disponível em :

- Balde de ferro de 5 galões (19 litros)
- Tambores de Metal 55 galões (208 litros)
- Latas de Aerossol (340 g)

*\* O solvente usado no granel é adicionado a lista de componentes não enquadrados nas especificações VOC ( no segundo semestre de 2002), devido a não contribuição de poluentes a Camada de Ozônio.*

***O PRODUTO SOMENTE DE SER UTILIZADO PARA FINS INDUSTRIAIS***

***MANTER LONGE DO ALCANCE DE CRIANÇAS***

***MANTER EMBALAGEM BEM FECHADA***

***O PRODUTO NÃO DEVE SER INGERIDO***

***PARA MAIS INFORMAÇÕES, CONSULTAR DADOS DE SEGURANÇA***

*Todas as declarações, informações técnicas e recomendações contidas neste documento estão baseadas em testes da Cortec Corporation que acreditamos serem confiáveis, mas a precisão ou integridade das mesmas não é garantida pela Presserv do Brasil. Os produtos da Cortec Corporation são garantidos pela Cortec® de estar isentos de defeitos quando fornecidos ao cliente. A obrigação da Cortec Corporation é limitada à substituição do produto que apresentar defeito de fabricação. Para obter o produto de substituição de acordo com esta garantia, o cliente deve notificar a Cortec Corporation do produto defeituoso no prazo de dois meses após o envio do produto ao cliente. Todas as despesas de frete para os produtos de substituição devem ser pagas pelo cliente. A Cortec Corporation não se responsabiliza por qualquer dano, perda ou dano resultante.*