



VpCI® FORMULATED PRODUCTS FOR PROCESS INDUSTRIES

VpCI®-611

Inibidores Anticorrosivos a base de água e VpCI®

Descrição do Produto

O produto VpCI® -611 é um inibidor de corrosão, a base de água, concentrado, contendo inibidores voláteis de corrosão VpCI® (Vapor Phase Corrosion Inhibitor) para ser usado em jateamentos abrasivos úmidos, jateamento com água, em testes hidrostáticos e em sistemas de combate a incêndio ou preservação. Por conter inibidores voláteis de corrosão VpCI® (Vapor Phase Corrosion Inhibitor) são capazes de proteger superfícies metálicas não revestidas.

O VpCI® -611 não é tóxico, não agride o meio ambiente, não contém nitrito, nem inibidores de fosfato. VpCI® -611 é seguro e fácil de usar e de jogar fora (desfazer). A película de VpCI® -611 pode ser soldada em cima e não emitirá vapores tóxicos durante a soldagem.

O VpCI® -611 pode ser removido da superfície com água ou lavagem convencional. Na maioria dos casos o VpCI® -611 não precisa ser removido da superfície para aplicar tintas e revestimentos.

Características do Produto

- Não é inflamável.
- Não é tóxico, não contém nitrito e fosfatos.
- São seguros ao meio ambiente.
- Biodegradáveis.
- Superfície pode ser soldada sem necessidade de remoção.
- Superfície pode ser pintada após jateamento com VpCI® -611.
- Pode ser usado com água salgada.

Aplicações Típicas

- Jateamentos abrasivos úmidos.
- Jateamento com água.
- Testes hidrostáticos.
- Preservação de superfícies jateadas.
- Preservação de tanques.

Métodos de Aplicação

Misture o VpCI® -611 na solução, na quantidade necessária, até formar uma solução uniforme. Para jateamento abrasivo úmido e jateamento de água adicione o VpCI® -611 diretamente na solução, depois deixe a superfície secar.

Métodos de Aplicação

Para teste hidrostáticos, adicionar o VpCI® -611 concentrado, diretamente na água a ser usada no teste. Depois do teste, pode-se deixar a solução no equipamento ou drená-la.

Para preservação de superfícies, misture o VpCI® -611 com água e borrife sobre a superfície limpa a ser protegida.

Metais Protegidos

- Aço Carbono.
- Aço Inox.
- Alumínio.
- Outros metais ferrosos.

Propriedades Físicas

VpCI® -611

Aparência: Líquido transparente, cor amarela clara para marrom.

pH: 9.0-10 (pura)

Conteúdo não volátil: 5-10%

Densidade: 8.5 -8.7 lb/Gal (1.02 -1.04 kg/l)

Embalagem do Produto

O VpCI® -611 está disponível em baldes de 5 galões (19 litros), tambores de 55 galões (208 litros). Estocar este produto em embalagem lacrada e fechada em um lugar seco e que não congele. Se mantido nestas condições, a vida útil do produto é de 24 meses.

Diluição

Dilua o VpCI® -611 a uma proporção de 1:10 até 1:40 com água potável do volume total para aplicações com água doce.

Dilua o VpCI® -611 a uma proporção de 1:4 com água salgada do volume total para aplicações com água salgada.

Limitações

O VpCI® -611 não deve ser aplicado a metais amarelos como cobre e latão.

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

GARANTIA LIMITADA

Todas as instruções, informações técnicas e recomendações aqui contidas são baseadas em testes que a Cortec Corporation acredita ser confiáveis, mas a precisão ou integridade delas não são garantidas. A Cortec Corporation garante que os produtos Cortec® são livres de defeitos quando enviados aos clientes. A obrigação da Cortec Corporation em relação à garantia será limitada à troca do produto que seja comprovadamente defeituoso. Para obter a troca de um produto dentro da garantia, o cliente deve notificar a Cortec Corporation sobre o defeito alegado dentro de seis meses após o envio do produto ao cliente. Todos os valores referentes ao frete pela troca de produtos serão de responsabilidade do cliente. A Cortec Corporation não poderá ser responsabilizada por qualquer dano, perda ou prejuízo em consequência do uso ou da inabilidade de uso dos produtos.

ANTES DE UTILIZAR, O USUÁRIO DEVE DETERMINAR A APLICAÇÃO DO PRODUTO PARA SEU USO PRETENDIDO E ASSUME TODOS OS RISCOS E QUAISQUER RESPONSABILIDADES QUE ESTEJAM RELACIONADAS A ELE. Nenhuma representação ou recomendação que não estejam aqui contidas serão consideradas para causa ou efeito a menos que sejam escritas em documento assinado por um empregado da Cortec Corporation. A GARANTIA ACIMA MENCIONADA É EXCLUSIVA, EM LUGAR DE E É CONSIDERADA ACIMA DE QUAISQUER OUTRAS GARANTIAS (EXPRESSA, IMPLÍCITA OU ESTATUTÓRIA), INCLUSIVE SEM AS LIMITAÇÕES QUE QUAISQUER GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU DE PROPÓSITO ESPECÍFICO DE APLICAÇÃO. EM NENHUMA HIPÓTESE A CORTEC CORPORATION SERÁ RESPONSABILIZADA POR DANOS ACIDENTAIS OU CONSEQUENTES DO USO DE SEUS PRODUTOS PELOS CLIENTES.



4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA
Phone (651) 429-1100, Fax (651) 429-1122
Toll Free (800) 4-CORTEC, E-mail info@cortecvci.com
Internet <http://www.cortecvci.com>

Distribuidor no Brasil:



Presserv do Brasil, Ltda
Rua Dr. Eurico de Águiar, 1280
Santa Lucia, Vitória, ES, CEP 29056-205
Telephone: (27) 3022-0887, (27) 99719-5905
E-mail. contato@presservbrasil.com.br
www.PresservBrasil.com.br