



CorShield VpCI® - 369



Descrição do Produto

VpCI® - 369 é o nosso melhor inibidor para ser utilizado como óleo lubrificante e/ou revestimento temporário. A película é alto-corretiva e repele a umidade, fornecendo proteção superior em ambientes agressivos. Também é excelente quando usado como óleo lubrificante para peças e equipamentos que ficam armazenados ou embarcados.

O VpCI® - 369 conta ainda com uma fase a vapor inovadora o VpCI® (Patenteada pela Cortec®) que funciona da seguinte forma, após uma camada de VpCI® - 369 na superfície o produto libera inibidores voláteis de corrosão no ar acima da superfície aumentando assim a proteção contra corrosão.

Características do Produto

- Para a ferrugem e protege contra novas corrosões.
- Excelente lubrificante.
- Prolonga a vida útil de componentes.
- Excelente proteção para armazenamento ou utilização de equipamentos/peças em pátios externos e outros locais descobertos.
- Excelente óleo lubrificante.
- Óleo Concentrado.
- Em conformidade com especificações militar MIL-PRF-16173E (Grade2).
- NSN 8030-00-244-1295.
- NSN 8030-00-244-1297.
- NSN 8030-00-244-1298.
- NSN 8030-01-149-1731.

Aplicações Típicas

- Cabos de Aço.
- Conexões, válvulas e outros.
- Protege e Lubrifica Engrenagens.
- Prolonga a proteção de equipamentos estocados por mais de 5 anos.
- Peças em trabalho/movimento.

Proteção de Metais

- Aço de Carbono.
- Aço Inoxidável.
- Cobre.
- Alumínio.
- Ferro Fundido.

Propriedades de Proteção

	ASTM	DFT	Aço de Carbono (1010)	Alumínio
Névoa Salina	B-117	2-3 mils (50-75 microns)	+3500 horas	+3500 horas
Cabine de Umidade	D-1748	2-3 mils (50-75 microns)	+7000 horas	+ 3000 horas

Métodos de Aplicação

O VpCI® - 369 pode ser aplicado por pincéis, rolos ou spray. A espessura da película é de pelo menos 2-3 mils (50-70 microns) e é recomendado para armazenamentos de peças e equipamentos ao ar livre.

Equipamento de Spray de Ar Comprimido:

Fabricante	Modelo do Canhão
Graco	AA Plus

Equipamento de Spray Airless (Sem Ar):

Fabricante	Modelo do Canhão
Graco	510

A mangueira deve ser de no mínimo 3/8" (0,95 cm) I.D., largura de 10". Uma seção de açoite final de 1/4" (0,6 cm) I.D. pode ser utilizado para facilitar a aplicação. Para obter melhores resultados utilize uma ponta de 0,011" – 0,015"psi (103 bar), o que gera uma passagem de 2-4 mils (50-10 microns).

Preparação de Substratos:

NACE	SSPC	ARS
4	7-63	Baixo como B-3

Métodos de Monitoramento

- Medidor de Espessura.

Preparação do Produto

O produto deve ser bem misturado uniformemente antes do uso.

Limpeza do Produto

Para limpar ferramentas e resíduos use limpadores alcalinos como o Cortec® VpCl® - 414 ou solventes (thinner, água raz).

Recomendações

O equipamento que for aplicado o VpCl® - 369 deve ser armazenado em local coberto e seco para prolongar a duração da camada de revestimento protetora contra corrosão.

Embalagem do Produto

O VpCl® - 369 está disponível em:

- Baldes de 5 galões (19 litros).
- Tambores de Metal 55 galões (208 litros).

Propriedades do Produto

Aparência:	Líquido Viscoso Bege Claro
Tipo de Película :	Oleosa
Ponto de Fusão:	112°C
Vida Útil:	24 meses a uma temperatura de 24°C
Conteúdo Não Volátil:	95-99%
Taxa de Cobertura Média:	753-1506 ft ² /gal a 1-2 mils (18,8-37,6 m ² /l a 25-50 microns)
Teste de Viscosidade:	10000-45000 cps
Peso do Galão:	7,7-8,4 lb/gal (0,92-1,01 Kg/l)
Teste de Resistência a Temp.:	78°C a 260°C (Totalmente Curado)

**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
Telefone: (27) 3022-0887, (27) 99719-5905
E-mail. contato@presservbrasil.com.br
www.PresservBrasil.com.br