



VpCI®-325



Descrição do Produto

VpCI® - 325 é um óleo/solvente vegetal líquido para uso em geral. Seguro e pronto para utilização foi desenvolvido para proteger vários tipos de superfícies de metal contra corrosão. Sendo: placas de metal, canos, cabos, flanges, outras peças fabricadas e/ou usinadas, armas, entre outras superfícies/equipamentos. VpCI® - 325 protege contra corrosão e pode ser utilizado como um lubrificante excelente e eficaz, mesmo sob condições adversas, como 100% de umidade relativa e contra elementos corrosivos como cloreto, sulfureto de hidrogênio e outros compostos à base de enxofre.

VpCI® - 325 é um óleo biodegradável à base de derivados de vegetais. VpCI® - 325 forma uma película nas superfícies de metal, que protege a superfície de duas maneiras: Primeiro, os inibidores corrosivos do óleo solúvel criam uma película tenaz que se adapta a superfície do metal. Para intensificar a barreira de proteção, inibidores corrosivos a vapor (VpCI®) são liberados no ar acima da camada de óleo. O vapor condensa e forma uma barreira protetora nas superfícies que não estão em contato direto com o produto. Essas duas ações em conjunto fornecem uma proteção completa para partes internas dos equipamentos. VpCI® - 325 também desloca completamente a umidade das superfícies de metal, para prevenir contra a corrosão.

Características do Produto

- Ecologicamente correto.
- Afrouxa partes metálicas que estejam enferrujadas ou congeladas, tornando fácil removê-las.
- Em conformidade com as especificações militar MIL-C-81309E.

Proteção de Metais

- Metal Ferroso.
- Aço Galvanizado.
- Alumínio.
- Bronze.
- Cobre.
- Metal Patente.
- Zinco.
- Cádmio.
- Prata.

Aplicações Típicas

VpCI® - 325 é excelente para:

- Manutenção.
- Lubrificação.
- Armazenamentos temporários: Aplique uma leve camada de revestimento com spray em superfícies lisas/trabalhadas de metal.
- Partes pequenas ou complexas de metal: Aplique o produto por spray ou submersão.
- Tratamento de superfícies em geral: Aplique o produto por submersão, pincéis ou spray, nos equipamentos/superfícies que devem ser protegidas por até 24 meses.
- Reparos em casa de equipamentos.
- Rifles, pistolas e espingardas.

Propriedades do Produto

Aparência: Líquido Marrom Claro Levemente Viscoso

Tipo de Película: Oleosa

Ponto de Fusão: 77oC

Métodos de Remoção: Limpadores e Solventes Alcalinos

(VpCI® - 416 / VpCI® - 419)

Densidade: 6.8-7.0 lb/gal (0.82-0.84 Kg/l)

Conteúdo Não Volátil: 33-42%

Vida Útil: 24 meses

Embalagem do Produto

O VpCI® - 325 está disponível em;

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

NOTA: O fechar bem o produto antes de armazenar.

NOTA: Agitar o produto antes de usar.

Propriedades de Proteção

VpCI® - 325 é um repelente de água tão eficaz quanto qualquer óleo lubrificante, pois fornece proteção contra corrosivos.

Produto	Tempo Antes da Corrosão							Deslocamento da Água MIL-C-83933
	Maresia (Dias) ASTM B-117			Teste de Umidade (Dias) ASTM D-1748			Exposição à Umidade (dias) ASTM G-53	
	Aço de Carbono	Alumínio	Cobre	Aço Fundido	Alumínio	Cobre	Aço de Carbono	
VpCI®-325	5	+15	5	+10	+50	+50	+20	Passagem
Óleo Lubrificante (outras marcas)	5	+15	3	1	+50	+50	12	Passagem

**PRODUTO SOMENTE DE SER UTILIZADO PARA FINS INDUSTRIAIS
 MANTER LONGE DO ALCANCE DE CRIANÇAS
 MANTER EMBALAGEM BEM FECHADA
 NÃO RECOMENDADO PARA CONSUMO INTERNO
 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.



CORTEC
CORPORATION

Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies

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 Aguiar, 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

printed on recycled paper  100% post consumer

Revised: 8/5/13. ©Cortec Corporation 1999-2013. All rights reserved. Supersedes: 2/22/11.
 © 2013, ©Cortec Corporation. All Rights Reserved. Copying of these materials in any form without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited. ISO accreditation applies to Cortec's processes only.