

## Cortec® 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 á base de enxofre.

VpCI® - 325 é um óleo biodegradável á base de derivados de vegetais. VpCI® - 325 forma uma película nas superfícies de metal, protegendo 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® - Patenteado pela Cortec®) 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, prevenindo contra a corrosão.

### Características do Produto

- Ecologicamente correto.
- Desencaixa 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
- Cádmiio
- Prata

## Aplicações Típicas

VpCI® - 325 é excelente para:

- Manutenção
- Lubrificação
- Armazenamentos temporário: 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	77°C
Métodos de Remoção	Limpadores e Solventes Alcalinos (VpCI® - 416 / VpCI® - 419)
Teste de 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 esta 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.

Tempo Antes da Corrosão								
Produto	Névoa Salina (Dias) ASTM B-117			Teste de Umidade (Dias) ASTM D-1748			Exposição á Umidade (dias) ASTM G-53	Deslocamento da Água MIL-C-83933
	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

***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.*