

# VCI TABLET

## INIBIDOR VOLÁTIL DE CORROSÃO

18.07.16

### DESCRIÇÃO

**VCI TABLET** são comprimidos inibidores voláteis de corrosão formulados com uma combinação de aditivos antioxidantes que protegem todos os metais ferrosos e não ferrosos contra oxidação e corrosão.

**VCI TABLET** tem a propriedade de sublimar diretamente da fase sólida para a fase vapor formando uma película monomolecular invisível sobre as superfícies metálicas. Reage quimicamente com o oxigênio sem liberar gases insalubres.

**VCI TABLET** é considerado um VCI de 2ª Geração por não conter em sua composição substâncias tóxicas ou prejudiciais aos operadores ou ao meio ambiente.

**VCI TABLET** é eficiente também na presença de umidade sendo por isso muito útil em sistemas pós teste Hidrostático. Ao realizar o teste e escoamento total da água, adicionar uma pastilha de 10 gramas para cada m<sup>3</sup> e fechar hermeticamente o sistema testado para remoção do Oxigênio presente.

**VCI TABLET** é totalmente solúvel em meio aquoso ou meio orgânico. Pode ser aplicado em tanques de combustíveis em geral com excelente desempenho antioxidante para todo o sistema. Nos tanques de óleo diesel evita a degradação, formação de borras e oxidação.

### APLICAÇÕES

Proteção de painéis elétricos, aparelhos mecânicos de precisão, bombas, engrenagens, peças, chapas, máquinas, tubulações, perfis metálicos, ferramentais e outros componentes metálicos. Reservatórios hermeticamente fechados proporcionando uma excelente proteção anticorrosiva por vários anos.

### PROPRIEDADES

- Proteção antioxidante sem película;
- Fácil e prático de usar;
- Proteção de longa duração.

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Estado Físico	Sólido
Cor Visual	Branco a Bege
Odor	Inodoro
Densidade a 20/24°C ASTM D 1298	0,800 – 0,900
Impurezas	Ausente

### MODO DE USAR

É recomendado o uso de pastilha de 10g / 2 m<sup>3</sup> dependendo do tempo requerido de proteção. A pastilha irá se volatilizando muito lentamente no contato com o ar. Em painéis elétricos basta observar a presença da pastilha e repor quando necessário para manter a proteção antioxidante.

### PRECAUÇÕES E PRIMEIROS SOCORROS

Em caso de contato como os olhos lave com água em abundância por quinze minutos, se a irritação persistir procurar assistência médica. Se ingerido não induzir o vômito. Consultar o CEATOX 0800 721 3000.

### ARMAZENAGEM

Manter em local seco, coberto, fresco e ventilado, fora do alcance de crianças e animais.

### EMBALAGEM

- Tabletes de 10 gramas em tubetes com 10 unidades.