

**FICHA TÉCNICA DE PRODUTO**

TEC-FO-006 Rev02

Página: 1 de 2

**Nome Comercial****Marca****REMOVEDOR DE FERRUGEM E FOSFATIZANTE****ALLCHEM**

**FUNÇÃO:** Remover a ferrugem e fosfatizar superfícies metálicas ferrosas.

**INDICAÇÃO DE USO:** USO PROFISSIONAL.

Indicado e desenvolvido especialmente para remover resíduos de ferrugem e fosfatizar à superfície oxidada de metais ferrosos, conferindo uma camada protetiva anticorrosiva e melhorando a ancoragem da tinta de fundo e de acabamento.

**CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO**

O produto é uma solução ácida balanceada em concentração de ativos para remover o protetivo, a camada de oxidação e fosfatizar a superfície metálica. .

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Características	Análises Típicas
Teor de Ativos	30,0 %
Densidade (g/cm <sup>3</sup> )	1,25
Aparência	Líquido límpido
Cor	Verde Intenso
pH da solução a 1 %	≤ 2,0

**MODO DE USO**

Retire sujeiras e materiais oleosos com solvente. Ferrugem solta (crostas) devem ser removidas mecanicamente com uma escova de aço ou ferramenta adequada, facilitando a ação do produto em toda a superfície.

Aplique o produto com pincel, pistola ou por imersão. No caso de imersão, o produto pode ser diluído com 1/3 de água. Deixar em imersão ou em contato por um tempo de 15 a 45 minutos, dependendo do grau de oxidação da peça. Deixar em repouso para completar o processo de tratamento de fosfatização, até secagem completa.

Após secagem a peça poderá apresentar pigmentação branca na superfície, própria da ação fosfatizante.

Para a manutenção da superfície limpa e isenta de ferrugem e pontos de oxidação, é necessária uma pintura de revestimento ou acabamento.

**DILUIÇÃO**

A diluição é variável de pode ser de até 1:3 (1 parte do produto para 3 de água).

**VALIDADE**

24 meses.

**RENDIMENTO MÉDIO**

Variável dependendo da superfície.

**COMPOSIÇÃO**

Ácidos inorgânicos, Sais inorgânicos, agentes surfactantes, água..

**PRECAUÇÕES DE USO**

Leia atentamente o rótulo antes de utilizar o produto. Durante a aplicação utilize luvas de borracha, máscara contra vapores orgânicos e óculos de proteção. Mantenha a embalagem bem Fechada. **CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.** Em locais confinados (reservatórios), além de EPIs, faz-se necessário a renovação constante de ar por insuflamento e exaustão externa.

Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto. Caso ocorra contato com a pele ou olhos lave imediatamente com água em abundância.

Em caso de emergência ligue: CEATOX 0800 0148110.

**EMBALAGENS**

Frascos de 250 mL, 500 mL, 1L, Bombonas 5L , 20 L e 50 L.

**ALLCHEM QUÍMICA IND. COM. LTDA.**

Rua A, 5160 – Bairro Industrial – CEP: 96204-470 –Rio Grande – RS – Brasil

Fone/Fax: (53) 2126.3000/2126.3001E-mail: vendas@allchem.com.br site:www.allchem.com.br

## FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

TEC-FO-006 Rev02

Página: 2 de 2

**Nome Comercial**

**Marca**

**REMOVEDOR DE FERRUGEM E FOSFATIZANTE**

**ALLCHEM**

### GARANTIA LIMITADA

As informações que esta ficha técnica fornece representam a fidelidade e a confiança de que são exatas e precisas. Contudo, tendo em vista as variáveis que estão alheias ao controle do fabricante, como condições e métodos de uso, estas informações não podem ser usadas sem que o cliente realize testes de avaliação e desempenho do produto. A Allchem Química garante que o produto cumprirá o especificado e se limita a devolução da importância envolvida na comercialização.

### DISPONIBILIDADE – ONDE ENCONTRAR O PRODUTO

Varejos de Material de Construção e Distribuidores Industriais.

Caso necessite de auxílio para localização do produto em região próxima, entre em contato com a Allchem Química através de telefone, e-mail ou através de nosso site, [www.allchem.com.br](http://www.allchem.com.br).

**Data: 08/07/2015**

**ALLCHEM QUÍMICA IND. COM. LTDA.**

Rua A, 5160 – Bairro Industrial – CEP: 96204-470 – Rio Grande – RS – Brasil

Fone/Fax: (53) 2126.3000/2126.3001E-mail: vendas@allchem.com.br site:www.allchem.com.br