

## Descrição do Produto



Produto formulado a base de ácido fosfórico, álcool, água e tensoativos.

## Indicações de Uso



Produto utilizado para neutralizar a ferrugem em metais ferrosos, tendo uma ação fosfatizante. Este produto altera quimicamente tanto o metal quanto os óxidos nele presentes eliminando os pontos de corrosão e fosfatizando o substrato para receber o revestimento de proteção, melhorando assim aderência e resistência corrosiva do metal.

## Propriedades Gerais



<b>Cor / Aspecto</b>	Incolor
<b>Densidade 20°C</b>	0,990 - 0,020
<b>Odor</b>	Característico
<b>Ponto de Fulgor</b>	30°C
<b>Rendimento teórico</b>	Aproximadamente de 8 a 10m <sup>2</sup> / litro
<b>Tempo de reação</b>	De 6 a 8 horas em condições normais, em dias mais frio e úmido a reação poderá ficar mais lenta.

## Aplicação



Recomenda-se aplicar com trincha ou imersão. Não sendo recomendado seu uso por pulverização.

Após o tempo de reação será necessário lavar o local com água e detergente ou solução desengraxante 7200, para remover os resíduos da reação.

## Preparação da Superfície



É fundamental que a superfície esteja isenta de tinta e resíduos como: poeira, graxa, óleo e contaminantes em geral.

**Ferrugens leves:** Fazer remoção com lixa ou palha de aço.

**Ferrugens graves:** Fazer remoção com escova de aço, lixa, espátula ou outros meios mais abrasivos.

Caso a reação não consiga neutralizar completamente a ferrugem, será necessário repetir o tratamento, lixando e aplicando novamente a solução fosfatizante 700.

## Recomendações de Segurança



Não fumar na área de trabalho, risco de incêndio.

Manter longe do contato de crianças e animais.

Certificar que as instalações elétricas estejam perfeitas e que não provoquem faíscas.

Produto inflamável, manter longe de fontes de calor, chamas ou faíscas. Assegure-se que haja ventilação adequada durante a preparação e aplicação dos produtos.

Utilizar sempre equipamentos de proteção individual (EPI'S), apropriados para cada processo de preparação e pintura.

O contato com a pele pode causar irritações.

Se ingerido não provocar vômito, no caso de contatos com os olhos, lavar com água corrente em abundância, por no mínimo 10 minutos; procure atendimento médico imediatamente.

As embalagens não devem ser incineradas, reutilizadas ou perfuradas.

Em caso de vazamento, com o uso de EPI's procure isolar a área, estancar e conter o produto derramado com areia, pó de serra ou terra e transferir o líquido e o sólido para embalagens separadas a fim de proceder o descarte de forma adequada.

## Uso do Extintor



Em caso de incêndio, usar extintores de CO<sub>2</sub>, PÓ QUÍMICO ou ESPUMA.

Não é recomendado o uso de extintores de ÁGUA.

## Uso de EPI's



Antes de utilizar qualquer produto é necessário o uso de EPI's.

### Proteção para Mãos

Luvas de borracha **NITRÍLICA** ou **PVC** e cremes protetores.

### Proteção Respiratória

Máscara respiradora com filtros para vapores orgânicos.

### Proteção para Olhos

Óculos de segurança lentes em policarbonato.

### Proteção para Ouvidos

Protetor auricular ou abafador.

## Armazenagem



Armazenar em local coberto, seco e arejado, apropriado para produtos inflamáveis com temperatura máxima de 40°C.

Prazo máximo recomendado 12 meses, respeitando a validade de cada produto.

## Política de Qualidade



***Atender as necessidades e expectativas dos clientes, buscando a melhoria contínua de nossos processos com a prática do sistema de gestão da qualidade e atender aos requisitos aplicáveis.***

Revisão: 00

Data: 03/01/23

Globalcolor Tintas Industriais Ltda.

email - tecnico@globalcolor.com.br

Fone: 11-4071-1800

Site - globalcolor.com.br