

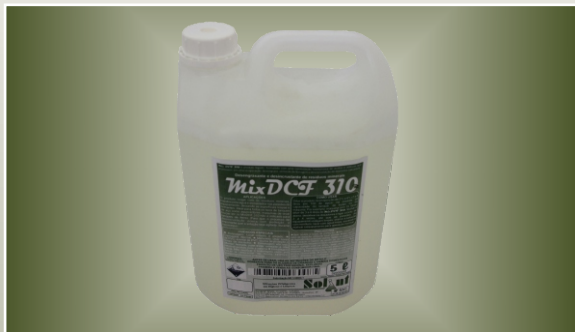
## INFORMATIVO TÉCNICO

# Mix DCF 310

Lavadoras

Tanques

Pintura



### O PRODUTO

**Mix DCF 310** é produto líquido, formulado com uma combinação harmoniosa de ácidos e aditivos que promovem, em uma só operação, desengraxe, remoção de ferrugem e desincrustação de depósitos calcáreos, sendo excelente na pré pintura, pois além de desincrustar sujeiras e ferrugem, fosfatiza as superfícies de aço e ferro, permitindo uma máxima adesão da camada de tinta à superfície e uma significativa proteção contra corrosão.

### COMO USAR

**PINTURA:** 1) Na pintura sobre ferro, aplicar o produto na peça usando pincel, brocha, escova, palha de aço, pano ou, em peças menores, imersão. 2) Aguardar o produto agir e secar; depois, com um pano umedecido com o produto, retirar da superfície o excesso de pó branco, resultante da reação, que poderá prejudicar a aderência da tinta. 3) Se ainda houver oleosidade ou ferrugem, aplicar novamente o produto. 4) Uma vez seco, aplicar a tinta ou o fundo. 5) Em superfície galvanizada, aplicar o produto, limpando a peça e deixando secar. Antes de aplicar a tinta, remover com pano seco o excesso de produto da superfície.

**DESINCRUSTAÇÃO:** Diluir o produto na proporção de 1% a 2% (1 a 2 litros em 100 de água) na medida da capacidade do tanque, do boiler ou da máquina. Por exemplo, máquina com 15 litros, diluir de 1,5 a 3,0 litros, fechar o dreno, desativar os dosadores e ligar o ciclo, de 2 a 4 vezes, até que as paredes do equipamento estejam limpas; drenar a solução com resíduos, lavar com água limpa, esvaziar e reativar o equipamento para operação normal. **Atenção:** O produto não é recomendado para tanques de ferro.

### APLICAÇÕES

**PINTURA:** Age na superfície do aço e ferro formando uma camada de fosfato de ferro, conhecida como Vivianita ( $Fe_3(PO_4)_2 \cdot 4H_2O$ ), de baixo peso e cristais amorfos, com excelente poder de aderência à tinta ou fundo. Indicado também para limpeza e desoxidação de superfície usinada, pois não ataca o material constitutivo. Especial para limpeza de cordão de solda. Aplicado em superfícies pintadas que apresentam corrosão, o produto atacará unicamente a parte corroída, deixando a tinta intacta. Produto indispensável no pós-jateamento por formar uma película protetora que impede o contato do oxigênio com a superfície jateada, inibindo o surgimento de ferrugem, até a aplicação da tinta ou fundo selador. Em alguns casos, pode-se eliminar o uso de *primer*. Rendimento médio: 10m<sup>2</sup> por litro do produto, tornando-o um produto mais barato que o *thinner*.

**DESINCRUSTAÇÃO:** O produto reage com os resíduos minerais, trazidos pela água e incrustados nas paredes do equipamento, deixando as superfícies limpas e brilhantes. Ideal para todos os tipos de tanques, aquecedores, máquinas de lavar louças. Para que o processo de desincrustação ocorra com perfeição, é importante que a solução seja agitada, durante o processo.

### PRECAUÇÕES

- Usar óculos e luvas de proteção. ● Não inalar; em caso de inalação, procurar local arejado. ● Não ingerir; se ingerido não provocar vômito; beber devagar muita água; buscar o Centro de saúde ou de Intoxicações mais próximo, levando o rótulo ou a embalagem. ● Se houver contato com os olhos, lavar com água em abundância. Persistindo a irritação, procurar médico de imediato. ● Não se deve dar nada, por via oral, a uma pessoa inconsciente. ● Evitar o contato com bases, metais pesados e manusear em recipientes de polietileno, polipropileno, vidro ou aço inox.



### Características Físicas e Organolépticas

Produto líquido, transparente, homogêneo, totalmente solúvel em água, com odor característico das matérias-primas.

### Características Químicas

pH em água a 1%..... 2,0 a 3,0  
densidade em g/cm<sup>3</sup>..... 1,03 a 1,13

### CUIDADOS ESPECIAIS

- **Estocagem:** Local coberto e arejado. ● **Transporte:** Normal. ● **Manuseio:** Usar luvas de PVC, avental de PVC, óculos de proteção e botas de borracha. ● **Embalagem em uso:** Manter fechada para evitar umidade e não retornar produto para a mesma. ● **Embalagem vazia:** Não reutilizar a embalagem vazia; pré-lavar e descartar de forma seletiva, preservando o meio ambiente.

Sori310 - Magneto - Pantone 574 - 25/09/24

### Outras Informações

- **Embalagem:** Caixa com 4 bombonas de polietileno com 5 litros. ● **Prazo de validade:** 24 meses, se corretamente estocado. ● **MS:** Autorização Anvisa 3.05800-1 | Registro Anvisa 358000005.