

KOROFIX TC

Fixador misto ácido/trocador de carga

COMPOSIÇÃO

Mix ácido padronizado e trocador de carga.

APARÊNCIA

Líquido transparente (25°C) a ligeiramente turvo, amarelo claro, odor ácido.

CARACTERÍSTICAS

- | | |
|------------------------------|----------------------|
| • pH (1:10) | 0,0 – 1,5 |
| • Dispersabilidade em água | Muito Boa |
| • Caráter Iônico | Fortemente catiônico |
| • Solidez à Luz ¹ | Não se aplica |

COMPATIBILIDADE IÔNICA

- | | |
|---|-----------------------------------|
| • Solução de sais neutros ² | Compatível |
| • Solução de ácidos ² | Compatível |
| • Corantes e engraxantes aniônicos | Provoca precipitação e/ou fixação |
| • Taninos vegetais e sintéticos aniônicos | Provoca precipitação e/ou fixação |
| • Resina acrílica aniônica | Provoca precipitação e/ou fixação |
| • Produtos catiônicos em geral | Pode provocar precipitação |
| • Tensioativos não-Iônicos | Pode provocar precipitação |

APLICAÇÃO

- **KOROFIX TC** foi especialmente desenvolvido para funcionar como trocador de carga iônica em tingimentos do tipo “sandwich” conferindo excelente intensidade no tingimento superficial.

AÇÃO

- **KOROFIX TC** age,
 - ✓ Ionizando positivamente o colágeno e tornando-o reativo com substâncias aniônicas como os corantes aniônicos e óleos sulfatados e sulfitados.
 - ✓ Ligando-se ao colágeno e aumentando os sítios catiônicos de fixação de corantes aniônicos.
 - ✓ Desestabilizando a emulsão dos óleos sulfatados e sulfitados, promove a deposição do material de engraxe sobre as fibras colagênicas.

SEGURANÇA

- Manipulando **KOROFIX TC** de forma correta e observando-se as medidas de precaução, proteção e higiene necessárias para os trabalhos com insumos químicos, assim como as instruções contidas na ficha de segurança, **KOROFIX TC**, segundo experiências realizadas até o momento, não origina nenhum tipo de dano à saúde.

ARMAZENAMENTO

- Em locais limpos, secos, arejados e ao abrigo do sol.
- Conservar fechadas as embalagens em uso.

1 – Todos os testes de solidez à luz devem ser controlados para o amarelamento próprio do couro antes do recurtimento e para outros insumos que também estejam sendo empregados.

2 – Todo eletrólito associa-se à água diminuindo a efetividade de solvatação de outros solutos presentes. Isto pode levar à precipitação do outro soluto por outro efeito que não a incompatibilidade iônica.

As sugestões, informações e recomendações contidas neste catálogo correspondem ao nosso atual estágio de conhecimento e se baseiam em bons e reais resultados de experiências anteriores. Tem a finalidade de informar sobre o produto e suas possibilidades de aplicação. Não garantem características específicas do produto ou de suas aptidões para aplicações definitivas. A utilização do produto deverá levar em conta a realidade da produção e aos demais materiais empregados, ficando responsável pela observância das disposições legais. Direitos de propriedade industrial ou comercial devem ser respeitados. A garantia do produto obedece à legislação em vigor.

MOGIANA INDÚSTRIA DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA - MATRIZ
CNPJ: 96.396.288/0001-34 – Insc. Est. 575.001.356.114
Rua Fernando F. Lima, 28 – D.I. – Restinga – SP
CEP 14.430.000
Fone: (16) 3143-1210 / Fax: (16) 3143-1212
e-mail: vendassp@mogiana.com

MOGIANA INDÚSTRIA DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA – FILIAL
CNPJ: 96.396.288/0002-15 – Insc. Est. 377/0006412
Travessa Picada Verão, 410 Bairro: Rural – Morro Reuter – RS
CEP 93.990.000
Fone/Fax: (51) 3569 5061 – Fone: (51) 3569 5062
e-mail: vendas@mogiana.com