

TANOPHEL® GTL

Curtente orgânico complexoativo

COMPOSIÇÃO

Aldeído.

APARÊNCIA

Líquido transparente incolor.

CARACTERÍSTICAS

- | | |
|-----------------------------------|-------------|
| • pH(1:10) | 4,5 ± 0,5 |
| • Dispersabilidade em água(60°C) | Excelente. |
| • Caráter iônico | não iônico. |

COMPATIBILIDADE IÔNICA

- | | |
|---|-----------------------------|
| • Solução de sais neutros | compatível. |
| • Solução de ácidos | Incompatível. |
| • Solução de sais metálicos básicos | Compatível. |
| • Corantes e engraxantes aniônicos | Pode haver precipitação. |
| • Taninos vegetais e sintéticos aniônicos | Forma compostos insolúveis. |
| • Resina acrílica | Pode haver precipitação. |
| • Produtos catiônicos em geral | compatível |
| • Tensoativos não-iônicos | Compatível. |

APLICAÇÃO

- Utiliza-se em couros ao cromo e vegetal na proporção de:
 - 2,0 a 4,0% no pré-curtimento
 - 2,0 a 4,0% no recurtimento
 - 1,0 a 3,0% no engraxe misturado aos engraxantes.
- A faixa de pH ideal para a utilização do TANOPHEL GTL é de pH 4,0 a pH 4,5.
- **Obs. Importante: TANOPHEL GTL** forma compostos insolúveis com substâncias fenólicas, portanto não utilizar conjuntamente com taninos vegetais e sintéticos de origem fenólica.

AÇÃO

- **TANOPHEL GTL** confere aos couros mais resistência à ação dos álcalis solidez ao lavado com sabão e detergente à quente, solidez ao suor, além de aumentar a resistência ao calor.
- **TANOPHEL GTL** utilizado em meio neutro ou levemente alcalino se fixa em maior quantidade e polimeriza-se proporcionando maior enchimento.
- **TANOPHEL GTL** é especialmente eficiente quando utilizado no recurtimento de couros macios para confecção, estofamento e anapados. Couros vegetais recurtidos com **TANOPHEL GTL** possuem maior resistência ao suor.
- **TANOPHEL GTL** se fixa através de enlaces do tipo metal com os grupos hidroxila da hidroxiprolinam, hidroxilisina, serina e grupos amino alcalino e deposita-se de forma física entre as fibras colagênicas.

SEGURANÇA

- Possui odor picante característico e deve ser manipulado protegendo os olhos com óculos do tipo químico e luvas de pvc. Informações adicionais vide ficha de segurança.

ARMAZENAMENTO

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

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: vendas@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