



CELUFEN NI

1. CLASSIFICAÇÃO

Este produto é um detergente/umectante largamente empregado em todos os processos de preparação dos tecidos de puro algodão e suas principais misturas com fibras sintéticas, nas diversas fases e equipamentos utilizados.

2. NATUREZA QUÍMICA

Condensado de óxido de etileno.

3. PROPRIEDADES

- O produto apresenta-se no seu estado físico, como líquido incolor, até ligeiramente amarelado, com um pH na faixa de 6 a 7 e com caráter químico não iônico;
- É totalmente solúvel em água em qualquer proporção;
- Apresenta boa estabilidade à água dura, aos ácidos e álcalis nas suas proporções normalmente utilizadas, aos sais alcalinos, metálicos e aos agentes oxidantes e redutores dos banhos de alvejamento empregados;
- É compatível com os produtos aniônicos, não iônicos e catiônicos, bem como com as resinas sintéticas e seus catalisadores;
- É compatível com os produtos de desengomagem à base de amilases de pâncreas e bactérias, podendo ser normalmente empregado como umectante nestes processos.

4. CAMPOS DE APLICAÇÃO

Em todas as fases e equipamentos utilizados para os processos de preparação dos tecidos de puro algodão e suas misturas.

5. QUANTIDADE DE APLICAÇÃO

0,5 a 1,0 g/l de CELUFEN NI

As indicações constantes neste boletim técnico só devem ser tomadas no sentido de orientação e não envolvem qualquer compromisso. Recomendamos adaptá-las às condições locais.