



# DISPERSIL PE CONC

dispersante e igualizante para tingimento de poliéster

## CARACTERÍSTICAS

- Composição : derivados etoxilados e ésteres polipeptídicos.
- Aspecto : líquido viscoso castanho.
- Dissolução : solúvel em água fria em qualquer proporção.
- pH :  $7,5 \pm 1,0$  em solução 10%.
- Caráter iônico : aniônico.

## PROPRIEDADES

- Regula a velocidade de montagem dos corantes dispersos, permitindo excelente reprodutibilidade e igualização de tricomas.
- Inibe precipitação mútua dos corantes catiônicos e aniônicos, quando usados simultaneamente.
- Dispersa e solubiliza os corantes dispersos, não apresenta efeito retentor e melhora o rendimento tintorial.
- Utilizado no tingimento em banho único de poliéster e fibras celulósicas, assegura a solubilidade e rendimento dos corantes dispersos.
- Evita deposição de oligômeros sobre a fibra, máquina e tubulações, mantendo o equipamento limpo por vários tingimentos consecutivos.

## APLICAÇÃO

Tingimento de artigos de poliéster 100% sem pré-lavagem:

x	%	corante disperso
1 – 3	%	Wemakol PES CONC (cores claras e médias e escuras)
0,5 – 2	%	Wemakol LRL 1000

*Tamponar para pH 4,5 – 5. Iniciar a 50°C, aquecer controladamente a 125 – 130°C, tratar 30 a 60 minutos, resfriar, lavar.*

**IMPORTANTE:** Nos artigos de poliéster com excesso de óleos de difícil remoção, deverá ser extraído com uma purga prévia.

2	%	Wemalub LRL 1000
2	%	Barrilha

**WECO DO BRASIL QUÍMICA LTDA.**

Rua Gustavo Zimmermann, 7215 - Fone/Fax: (47) 337-1411 - CEP 89063-000 - Blumenau - SC - wecoblu@terra.com.br - www.wecoquimica.com.br