



## **TECLEAN PES**

### **AGENTE DE RESERVA**

#### **CAMPOS DE APLICAÇÃO:**

Para beneficiamento de PES/CO tinto com corantes reativos, objetivando a reserva do PES.

#### **CARACTERÍSTICAS:**

- **TECLEAN PES** elimina o corante hidrolisado que está sobre o poliéster.
- **TECLEAN PES** não tem ação seletiva sobre os corantes reativos.
- **TECLEAN PES** é auto-suficiente no ensaboamento final.
- **TECLEAN PES** possui forte poder de detergência.
- **TECLEAN PES** mantém as paredes internas dos equipamentos limpas.
- **TECLEAN PES** é compatível com óticos.

#### **CARACTERÍSTICAS FÍSICAS/ QUÍMICAS:**

Aspecto	Fluido viscoso levemente amarelado
Caráter Iônico	Não Iônico
pH solução 10%	6 - 8
Solubilidade	Solúvel em água em qualquer proporção.
Caráter Químico	Composto Orgânico

#### **COMPATIBILIDADE COM PRODUTO:**

Aniônica	Boa
Não Iônica	Boa
Catiônica	Boa

As indicações contidas nestas informações técnicas baseiam-se em nossas experiências de laboratório e da prática, não envolvendo, contudo, qualquer compromisso de nossa parte.



### **APLICACÃO:**

Sabemos, que uma das dificuldades dos tingimentos de poliéster/algodão tintos com corantes reativos, e, com reserva da fibra de poliéster, está na capacidade dos corantes reativos em sujar mais ou menos o poliéster.

Portanto, é necessário fazer uma seleção de corantes reativos que não apresentam estas características.

Para tons de moda, somos obrigados a usar corantes reativos que não são indicados para este procedimento tintorial.

**TECLEAN PES** se apresenta ao mercado, como uma excelente solução para este problema.

**TECLEAN PES** atuando como “solubilizante” de corantes hidrolisados nos permite fazer todas as tonalidades, usando todas as classes de corantes reativos.

### **QUANTIDADES DE APLICAÇÃO**

<b>TECLEAN PES</b>	2g/L
Tempo	20 minutos
Temperatura	95°C
Resfriar e Lavar como o de costume.	

Obs. Para casos em que se deseja alvejar óticamente o poliéster, podemos fazer o processo em uma só operação, isto é, ensaboar e alvejar simultaneamente.

### **ESTABILIDADE ARMAZENAGEM:**

**TECLEAN PES**, tem estabilidade de no mínimo 6 (seis) meses, desde que mantida a embalagem fechada.