

SAPOL 844 IS

Disperdente anionico, non schiumogeno, per tintura di fibre poliestere, poliestere/lana poliammidiche.

Caratteristiche Chimico-Fisiche:

Costituzione chimica:	Prodotto di condensazione di acidi solfonici aromatici
Aspetto fisico:	Polvere
Colore:	Bruno
Carica ionica:	Anionico
pH (soluz. 5%):	8 ± 1
Stabilità:	Buona agli acidi, agli alcali ai sali e alle acque dure.
Compatibilità:	Compatibile con gli usuali prodotti non ionogeni, anche se talvolta può diminuire l'effetto di tali prodotti.
Soluzione:	Può essere miscelato in ogni rapporto con acqua calda e fredda oppure essere aggiunto direttamente ai bagni di trattamento.

Proprietà – Applicazioni:

1

Prodotto disperdente anionico, non schiumogeno, specifico per la tintura con coloranti a dispersione delle fibre poliestere, delle miste poliestere/lana e delle fibre poliammidiche. Sapol 844 IS si utilizza, come egualizzante, nella tintura della lana con coloranti metallo complessi 1:2 a pH debolmente acido (5.5 - 6.5).

Sapol 844 IS si impiega, inoltre, come solubilizzante per coloranti diretti, acidi, metallo-complessi ed indigosoli.

Dosi d'impiego:

Tintura di fibre poliestere: 0,5 - 2 g/L di SAPOL 844 IS a seconda dell'intensità di tono e del rapporto bagno e da aggiungere al bagno già riscaldato di tintura (si consiglia la preparazione di una soluzione madre preventiva all'immissione del prodotto nel bagno di tintura).

Tintura di miste poliestere/lana: Aggiungere 1 - 2% di SAPOL 844 IS quando il bagno di tintura raggiunge i 40 - 50°C.

Tintura di fibre poliammidiche: Si utilizzano 2g/L di SAPOL 844 IS per disperdere i coloranti in bagno madre, si può quindi evitare un'altra aggiunta al bagno di tintura.

Tintura della lana: 2% di SAPOL 844 IS in bagno con rapporto di 1:20

Le informazioni di cui sopra hanno solo carattere indicativo e senza garanzia da parte nostra per l'impiego. Si prega di contattare i nostri Tecnici per l'assistenza e per quanto non riportato in questo documento. I dati contenuti nella presente scheda non sono da considerarsi specifiche.