

KEOFIL S01

Ensimaggio idrofilo standard per filatura di fibre PP destinate al settore igienico

CARATTERISTICHE

Composizione chimica: tensioattivi non ionici, agenti igroscopici ed antistatici

Carica ionico : non ionico - anionico

Aspetto : liquido limpido paglierino

pH sol. 10% : 6 - 8

Solubilità : completamente solubile in acqua

Shelf life : 12 mesi



PROPRIETA'

01. Fornisce bassi valori di strike through
02. Previene la formazione di cariche elettrostatiche
03. Non contiene silicone
04. Garantisce un bilanciato coefficiente di attrito F/M e F/F

MODALITA' D'USO

Il **KEOFIL S 01** viene applicato in soluzione acquosa in concentrazione che varia dal 5 al 15 % a seconda delle necessità, tramite kiss roller o spraying.

La quantità applicata sulla fibra (OPU) può variare tra lo 0,4 e 0,6 % di sostanza attiva.

CAMPO DI APPLICAZIONE

Il **KEOFIL S 01** è stato sviluppato per la produzione di PP- nonwoven destinato al settore igienico.

E' particolarmente raccomandato quando è richiesta un'elevata idrofilia standard.



PREPARAZIONE DELLE EMULSIONI

Preparare l'acqua demineralizzata a temperatura ambiente, versare lentamente sotto agitazione il prodotto e mantenere in agitazione fino a completa dissoluzione.

DETERMINAZIONE DELL' O.P.U.

La percentuale di estraibile viene determinata per estrazione del materiale in Soxhlet, o equivalente sistema, con metanolo o etanolo.