



UKOSOFT CMP Suavizante catiónico	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7012806567.00.11.02

TIPO QUÍMICO:
Suavizante catiónico.

El **UKOSOFT CMP** es un suavizante catiónico concentrado presentado en escama y está recomendado para el suavizado de todo tipo de fibras textiles.

APARIENCIA:
Sólido en escama

pH:
4.50 – 5.50

EL **UKOSOFT CMP** es un producto muy estable y de fácil dilución que puede usarse solo ó en mezcla con siliconas, resinas termoestables, almidones, gomas u otros agentes de carga.

% SÓLIDOS:
96.0 ± 1.0

SOLUBILIDAD:
Soluble en agua

EL **UKOSOFT CMP** se puede aplicar tanto por impregnación como por agotamiento en los acabados de tejidos continuos o de prendas.

ESTAB. AL ALMACENAJE:
1 año bajo condiciones normales

VENTAJAS PRINCIPALES

- Excelente lubricante para el perchado.
- Es de fácil manipulación y dispersión en agua caliente.
- Excelentes resultados antiestáticos en los sustratos.
- Aplicable en todo tipo de fibras textiles.
- Mejora la tenacidad del material y la resistencia a la abrasión.



UKOSOFT CMP Suavizante catiónico	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7012806567.00.11.02

RECOMENDACIONES DE DILUCIÓN:

Agregar la cantidad de **UKOSOFT CMP** por los menos cuatro veces su peso en agua a 70°C aproximadamente. Agitar hasta obtener una emulsión homogénea luego enfriar con agua a temperatura ambiente.

FORMULACIONES SUGERIDAS

A. Para acabados por impregnación:

2.0 g/l – 5.0 g/l **UKOSOFT CMP**

B. Para acabados por agotamiento:

0.2% – 0.5% **UKOSOFT CMP**

Secado a temperaturas menores de los 165°C para evitar amarillamiento por pirólisis de la fibra.

C. Como aditivo en formulaciones con resinas inarrugables:

2.5 g/l – 25.0 g/l **UKOSOFT CMP**

La mezcla con la resina, catalizador y otros aditivos compatibles seleccionados se aplica por impregnación seguido de un secado en rama y curado final a la temperatura recomendada para estos acabados.

NOTA: Las formulaciones sugeridas se basan en nuestras propias experiencias y conocimientos; sin embargo, no constituyen una garantía que exima de sus responsabilidades de comprobación al usuario.