

<b>UKOSOFT CAT</b> Suavizante	<b>INFORMACIÓN TÉCNICA</b>
	<b>7008600967.03.08.02</b>

**TIPO QUÍMICO:**  
Suavizante catiónico.

**APARIENCIA:**  
Emulsión crema.

**pH (5% Sol):**  
4.0 – 5.0

**SOLUBILIDAD:**  
Soluble en agua.

**ESTAB. AL ALMACENAJE:**  
1 año en recipientes cerrados

EL **UKOSOFT CAT** es un suavizante graso amínico catiónico, desarrollado para el acabado de tejidos y prendas de fibra de algodón, acrílica, poliéster, poliamida, lana y sus mezclas.

El **UKOSOFT CAT** es un producto que puede usarse en suavizados de tejidos blancos y de color sin afectar los tonos y matices.

El **UKOSOFT CAT** es un producto fluido que facilita el bombeo automático así como el uso en mezcla con resinas termoestables, almidones, gomas y otros agentes de carga.

### VENTAJAS PRINCIPALES

- Su cationicidad permite aplicarse a la continua o por agotamiento.
- Compatible con resinas termoestables y termoplásticas, catalizadores, almidones, gomas y dextrinas comúnmente usados.
- Su buena fluidez facilita la dosificación por sistemas mediante bombeo.
- Posee propiedades antiestáticas.
- Aumenta la tenacidad del material.

<b>UKOSOFT CAT</b> Suavizante	<b>INFORMACIÓN TÉCNICA</b>
	<b>7008600967.03.08.02</b>

**FORMULACIONES SUGERIDAS:**

- **Como suavizante en una formulación de acabado :**

20.0 g/l – 100.0 g/l	<b>UKOSOFT CAT</b>
10.0 g/l – 20.0 g/l	UKOSOFT NVL
20.0 g/l – 60.0 g/l	SILMAX CMI

Condiciones: Impregnado seco

- **En formulaciones con reactantes para acabados suaves, sedoso, con resistencia a la abrasión y desgarre.**

10.0 g/l – 100.0 g/l	<b>UKOSOFT CAT</b>
120.0 g/l – 150.0 g/l	UKOSET ULF
30.0 g/l – 60.0 g/l	SILMAX NMA
30.0 g/l – 38.0 g/l	CATALIZADOR CM

Condiciones: Impregnado seco y posterior curado.

- **En suavizados aplicado por agotamiento.**

1.0 % – 3.0%	<b>UKOSOFT CAT</b> (sobre el peso del material)
0.5 g/l – 1.0 g/l	ácido acético (pH 5.0 –6.0)

Condiciones: 15 a 20 minutos a 50°C – 60°C

**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.