

# GOLDSOFT CP

Suavizante de alta substantividad con múltiples aplicaciones.

## Campos de Aplicación:

- Suavizado de hilos, tejidos de punto y plano de fibras celulósicas, mixtas o sintéticas, por agotamiento o fulardado.
- Puede ser aplicado en pH 9.0 en sustratos de fibras celulósicas teñidas con colorantes azufre.

## Características:

- Ofrece tacto lleno, suave y lacio.
- Mejora la costurabilidad.
- Buen efecto lubricante y antiestático.
- No amarilla blancos y no cambia las tonalidades de colores pasteles, en secado hasta 150°C.
- Se recomienda aplicar en pH 7.5 – 8.0 para sustratos que contengan blancos ópticos sensibles al pH ácido.
- Este producto cumple con los parámetros exigidos por la certificación OEKO-TEX®.
- Este producto se ajusta a los requisitos del reglamento REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals, Union Europea).
- Este producto se ajusta a los requisitos del programa ZDHC (Zero Discharge of Hazardous Chemicals).

## Parámetros Físico-Químicos:

Aspecto	Crema blanca hasta ligeramente amarillo.
Naturaleza Química	Compuesto a base de derivados de ácidos grasos.
Carácter Iónico	Catiónico.
Solubilidad (sol. 10%p/p)	Soluble a 25°C, bajo agitación.
Contenido de No Volátiles (%)	38.0 – 42.0
pH (sol. 10% p/p, 25°C)	4.0 – 5.0
Compatibilidad	Compatible con productos catiónicos y con resinas. En general se recomienda hacer testes previos.
Estabilidad en la Aplicación	Estable en agua con dureza, sulfatos y cloruros, estable a los ácidos orgánicos hasta pH 2.0, estable a los álcalis hasta pH 12.0

## Aplicación:

Agotamiento	- 0.25 – 1.0 % de Goldsoft CP. - 20 – 30 minutos a 50°C. - Secar a 100 – 130°C.
Fulardado	- 2.5 – 10.0 g/l de Goldsoft CP. - Pick-up 80 – 100%. - Secar a 100 – 130°C.

Datos de seguridad, ecológicos, toxicológicos y de almacenamiento, ver la Ficha de Datos de Seguridad (FDS).

Nota: Considerando la variedad de sustratos y procesos de aplicación, la información aquí presentada con fidelidad, debe considerarse como instrumento de orientación. Por lo tanto, no podemos hacernos responsables por eventuales daños originados por aplicaciones indebidas. Los datos que contiene este informativo técnico se basan en los conocimientos actuales y en las aplicaciones realizadas de nuestros productos. Informaciones complementarias podrán obtenerse con nuestro Departamento Técnico. Rev. 02/03/2018