

GOLDSOFT CAT

Ablandamiento grasos siliconado catiónico.

Campos de Aplicación:

- Hilo de descanso, telas tejidas y de celulosa, mixtos y de fibras sintéticas, aplicados por foulard.

Características:

- Proporciona un tacto lleno, suave y lisa.
- Mejora la costurabilidad.
- Buen efecto de lubricación y anti estático.
- Los blancos no se vuelven amarillos y no cambia el tono de los colores pastel en el secado de hasta 150 ° C.
- El producto presenta buena estabilidad al almacenarse conforme las orientaciones descritas en la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). Sensibles a las altas temperaturas pueden formar crema en la superficie y se vuelven pegajosos. Evitar temperaturas superiores a 60 ° C.
- 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	Líquido blanco lechoso o ligeramente amarillo.
Naturaleza Química	Ácido graso
Carácter Iónico	catiónico
Solubilidad (sol. 10% p/p, 40°C)	Soluble a 25°C, bajo agitación.
Contenido de No Volátiles (%)	9.0 – 10.0
pH (sol. 10% p/p, 25°C)	3.5 – 5.5
Compatibilidad	Compatible con blanqueadores ópticos, productos catiónicos, aniónicos, no iónicos, resinas pre-condensadas y termoplásticas; sin embargo se recomienda hacer testes de compatibilidad previamente.
Estabilidad en la Aplicación	Estable a los ácidos a pH 2.0

Aplicación:

Foulard:	- 5.0-20.0 g/l de Goldsoft CAT. - Pick-up 80-100%. - Secar a 100-130°C
----------	--

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

Observación: 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 boletín se basan en los conocimientos actuales y en las aplicaciones realizadas de nuestros productos. Informaciones complementarias podrán obtenerse con nuestro Departamento Técnico. Rev. 05/08/2016.