

GOLDSOFT SI CONC

Microemulsión de silicona de alta concentración.

Campos de Aplicación:

- Suavizado por foulard de hilos, tejido plano y tejido de punto de fibras celulósicas, sintéticas y sus mezclas.

Características:

- Proporciona un tacto suave, voluminoso, liso y sedoso con buena caída.
- Proporcionar buena solidez al lavado.
- Puede aplicarse en combinación con suavizantes grasos.
- En artículos blancos se recomienda el uso de Goldsoft HID.
- El producto presenta buena estabilidad al almacenarse conforme las orientaciones descritas en la Ficha de Datos de Seguridad (FDS).
- 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 viscoso límpido hasta ligeramente turbio incoloro hasta amarillo.
Naturaleza Química	Microemulsión de silicona.
Carácter Iónico	No Iónico.
Solubilidad (sol. 10% p/p, 40°C)	Soluble, bajo agitación. Se recomienda disolver con agua a 40°C.
Contenido de No Volátiles (%)	48.0 – 52.0
pH (sol. 10% p/p, 25°C)	4.0 – 5.0
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 agua dura. Estables a ácidos y álcalis en condiciones normales de aplicación.

Aplicación:

Foulard:	- 1.0 a 4.0 g/l de Goldsoft SI Conc. - 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. 19/08/2016.