



GARMESOFT NIC Suavizante	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7008606267.00.06.02

TIPO QUÍMICO:

Glicéridos grasos no iónicos.

APARIENCIA:

Escamas de crema a blanco.

% SÓLIDOS:

96.0 ± 1.0

pH:

6.0 – 7.0.

SOLUBILIDAD:

Soluble en agua en toda proporción

ESTAB. AL ALMACENAJE:

6 meses a condiciones normales.

EL **GARMESOFT NIC** Es un suavizante no iónico desarrollado para dar tactos suaves y llenos en hilos y tejidos.

EL **GARMESOFT NIC** es un producto compatible con la mayoría de los auxiliares utilizados en las formulaciones de acabado textil.

EL **GARMESOFT NIC** es un suavizante que no produce amarillamiento en los acabados por lo que es recomendado para ennoblecer hilos y tejidos blancos.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Ningún efecto sobre el tono ó solidez a la luz de las tinturas.
- Los mejores resultados de suavidad se consigue aplicando el producto por impregnación.
- Excelente estabilidad y no amarillamiento al ser expuesto a temperaturas elevadas.
- Buena Compatibilidad con la mayoría de auxiliares de acabados.
- Mejora las propiedades de costura.



GARMESOFT NIC Suavizante	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7008606267.00.06.02

DISOLUCIÓN

- Para uso inmediato.- por cada unidad de medida en peso de **GARMESOFT NIC** agregar unas cuatro unidades de agua a 70° C, agitar suavemente hasta obtener una dilución homogénea y añadir al baño de acabado previamente tamizado.
- Para hacer stock a una concentración pre establecida.- diluir el **GARMESOFT NIC** en la mitad del agua calculada a utilizar la cual debe estar caliente (70° C), agitar suavemente hasta homogenizar y añadir el resto de agua a temperatura ambiente, mezclar hasta tener toda la dilución a una misma temperatura.

FORMULACIONES SUGERIDAS

A. Como suavizante en una formulación de acabado.

2.0 g/l– 5.0 g/l **GARMESOFT NIC**

La aplicación se realiza por fulardado seguido de un secado sobre tambores o en rama a la temperatura deseada. Se recomienda no exceder los 165°C para evitar el amarillamiento por pirólisis de las fibras, mas no del suavizante.

B. Como aditivo para “ lavar y usar” pre ó post curado ó en formulaciones con resinas inarrugables para obtener un tacto suave.

2.0 g/l– 5.0 g/l **GARMESOFT NIC**

Además de los ingrediente habituales como resina, catalizadores, blanqueadores ópticos y demás. Sugerimos el uso de catalizadores apropiados para evitar el amarillamiento por parte de éstos.

La aplicación se realiza por fulardado seguido de un secado en rama a la temperatura deseada.

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 y formulación al usuario.