



UKOSOFT NVL Lubricante de costura	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7008601467.01.12.02

TIPO QUÍMICO:

Polietileno no iónico

APARIENCIA:

Emulsión crema lechosa.

PH:

7.00 – 8.00.

SOLUBILIDAD:

Totalmente soluble en agua.

ESTAB. AL ALMACENAJE:

03 meses bajo condiciones normales.

El **UKOSOFT NVL**, es un lubricante no iónico a base de polietileno con excelentes propiedades de deslizamiento, incremento en la densidad de tejidos, resistencia a la abrasión, favoreciendo de esta manera el proceso de costura.

El **UKOSOFT NVL**, se puede utilizar solo o en mezclas con otros productos de acabado en aplicaciones tanto por agotamiento como a la continua.

El **UKOSOFT NVL**, es efectivo sobre materiales de algodón, fibras celulósicas, fibras de poliéster y sus mezclas.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Mejora el volumen y tacto de los tejidos.
- Excelentes propiedades de lubricación durante los procesos de costura, perchado y en el encogimiento compresivo.
- Reduce o elimina la rotura de los hilos ocasionada por las agujas recalentadas durante la costura.
- Fortalece la tenacidad y resistencia a la tracción, desgarre y abrasión de las fibras.
- Facilita la manipulación durante el devanado y separación de los hilos.
- Importante en el acabado de materiales tintados 100% poliéster; pues evita su termomigración.



UKOSOFT NVL Lubricante de costura	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7008601467.01.12.02

FORMULACIONES:

1. Acabado inarrugable para algodón 100%

120.0 g/l – 200.0 g/l	UKORES SYN
20.0 g/l – 60.0 g/l	UKOSOFT NVL
30.0 g/l – 50.0 g/l	CATLIZADOR CM

2. Acabado para controlar el encogimiento de tejido de punto (100% algodón).

100.0 g/l – 160.0 g/l	UKORES LF-2
20.0 g/l – 60.0 g/l	UKOSOFT NVL
30.0 g/l – 50.0 g/l	CATLIZADOR 311

3. Como suavizante de una formulación de avivado de cables de índigo.

1.0 % – 3.0% **UKOSOFT NVL**

Regular el pH a 5.0 +/-0.5 con Ácido acético.
A frío durante 15 – 20 minutos.

4. Como suavizante en una formulación para tacto, facilidad de costura, mejorar propiedades mecánicas de un tejido de poliéster 100%.

20.0 g/l – 60.0 g/l **UKOSOFT NVL**

5. Acabado suave para tejido de punto en hidroextractora:

25.0 g/l – 60.0 g/l	SILMAX CMI
40.0 g/l – 80.0 g/l	UKOSOFT CAT
20.0 g/l – 50.0 g/l	UKOSOFT NVL

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.