

UNEXOL W Suavizante - Penetrante - Igualante	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7001601167.02.04.02

TIPO QUÍMICO:

Ester alifático sulfatado, aniónico.

APARIENCIA:

Líquido ámbar de opalescente a transparente.

%HUMEDAD:

52.5 ± 1.0

% SÓLIDOS:

52.5 ± 1.0

pH:

5.00 – 7.50

ESTAB. AL ALMACENAJE:

12 meses a condiciones normales.

El **UNEXOL W** posee una combinación única de propiedades humectantes, lubricantes y suavizantes que le hacen el producto idóneo para el sanforizado. Se puede usar con igual efectividad sobre telas de fibras sintéticas puras o mezclas como también para tejidos de punto.

El **UNEXOL W** es un igualador aniónico de teñido. Previene la formación de marcas por quebradura o abrasión.

El **UNEXOL W** es un suavizante apropiado para acabar tejidos destinados a una posterior tintura después de ser confeccionado en prenda.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Apropriado para teñir el poliéster con tintes dispersos, el nylon o la lana con tintes ácidos a pH 6 o más, y las fibras celulósicas con tintes directos o reactivos.
- Cuando se usa como agente igualador de tintura, la acción lubricante previene la formación de marcas por quebradura o frote.
- Como agente de acabado produce un tacto terso y flexible.
- Facilita el encogimiento por compresión (sanforizado), debido a sus excelentes propiedades de rehumectación.
- Completamente biodegradable.

UNEXOL W Suavizante - Penetrante - Igualante	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7001601167.02.04.02

INFORMACION GENERAL:

Las variadas aplicaciones del **UNEXOL W**, están basadas en su buena combinación de propiedades:

- Imparte lubricidad y tacto suave.
- Excelente acción humectante.
- Buena acción rehumectante.
- Excelente acción dispersante.

FORMULACIONES SUGERIDAS:

1) Concentraciones para aplicar por agotamiento:

- a) Como suavizante para tejidos destinados a ser teñidos después de confeccionados en prenda:

1.0% – 5.0% **UNEXOL W**

Tiempo : 20 minutos
 Temperatura: en frío.
 Centrifugar y secar, sin enjuagar..

2) Concentraciones para aplicar por impregnación

- a) Como agente de acabado para géneros que serán encogidos comprensivamente (sanforizado), emplear un baño de impregnación con:

10 g/l – 20 g/l **UNEXOL W**

- b) Como auxiliar de tinturas con colorantes directos y reactivos:

1 g/l – 10 g/l **UNEXOL W**

Dependiendo del grado de hidrofiliad del material.

NOTA: las formulaciones sugeridas se basan en nuestras propias experiencias y conocimientos; sin embargo, no constituye una garantía que exima al usuario de su responsabilidad de comprobación y formulación