

# ULTRAGEN M-3820

## SUAVIZANTE PARA ACABADO TEXTIL

### GENERALIDADES

NATURALEZA	:	Emulsión de polietileno
CARÁCTER IÓNICO	:	No iónico
ASPECTO	:	Líquido lechoso
VALOR PH (SOL. 10%)	:	9.5 -11.0
PESO ESPECÍFICO (25º C)	:	0.98 - 1.00

### SOLUBILIDAD

**ULTRAGEN M-3820** es fácilmente diluyible con agua en cualquier proporción.

### PROPIEDADES

**ULTRAGEN M-3820** tiene amplio campo de aplicación, mejorando la calidad de los diversos tipos de aprestos textiles. Confiere efectos de tactos suaves, llenos y mejora las propiedades mecánicas de las fibras, tales como resistencia a la rotura, solidez y estabilidad a la abrasión.

**ULTRAGEN M-3820** está especialmente indicado para el perchado textil, donde las características del producto son ideales para las exigencias del proceso.

Igualmente es un excelente auxiliar para mejorar las condiciones de costura de los géneros, especialmente en el caso de tejidos de punto sensibles.

**ULTRAGEN M-3820** es estable a la luz y no producirá amarillamiento en los géneros, ni desarrollará problemas de olores o decoloración. Su aplicación favorecerá a la suavidad, aumentará la resistencia mecánica, mejorará la recuperación de arrugas y el manejo durante la confección.

### APLICACIÓN

La dosis de aplicación dependerá del efecto deseado y del tipo de tejido, pero en general se recomienda:

Tec. Responsable Ing. Freddy Mora	Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.
--------------------------------------	--



## BOLETÍN TÉCNICO

Pág: 2 de 2

Revisión: 3

Fecha emisión: 04/07/2019

Fecha revisión: 10/09/2024

Código: RCC01-09

Foulard : 10 - 20 g/l de **ULTRAGEN M-3820**  
Por agotamiento : 2 - 4% de **ULTRAGEN M-3820**  
pH: : 4-5

### ESTABILIDAD

**ULTRAGEN M-3820** tiene limitada estabilidad frente a ácidos y sales endurecedoras del agua. Su compatibilidad con resinas termoplásticas es buena. En condiciones normales su estabilidad al almacenamiento es buena; temperaturas muy bajas, a nivel de punto de congelación, producen alteraciones permanentes.

Tec. Responsable  
Ing. Freddy Mora

Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.