

# Softie

## Suavizante para Telas

- Económico
- Toallas más esponjosas
- Suave aroma a coco

Este no es un producto real comercializable. La fórmula suministrada gratuitamente por Sumiquim pretende mostrar los beneficios de los ingredientes de sus representados.

### Descripción

Suavizante para telas líquido, donde se reduce el uso de agente catiónico gracias al uso de aditivos multifuncionales como son Noverite™ 301 y Rheoluxe® 812, para garantizar óptimo desempeño y reología adecuada



**Aroma a Coco**

### Rentable

- Fórmula costo eficiente
- Más espacio en fórmula para fragancia

### Fragancia

Agradable aroma

### Acondicionador

Acondiciona la fibra



# FÓRMULA

CODIGO:03-005V7

Fase	Nombre Comercial / Representado	% Peso	Función
<b>A</b>	Agua	94,75	Solvente
	Cellosize™ QWP52000 H	0,25	Modificador reológico
	Trietanolamina	c.s.p	Neutralizante
	Ácido Cítrico (50%) pH<6	c.s.p	Ajuste pH
<b>B</b>	Tetranyl® AT 7590	2,20	Acondicionador
	Emulgin® B2	0,10	Emulsificante
	Nafol 1618S/Sasol	0,90	Emulsificante
<b>C</b>	Noverite™ 301 / Lubrizol	0,70	Acondicionador
	Bactosile F2 / Petrocarbano	0,10	Preservante
	Rheoluxe® 812 / Elementis	0,50	Modificador reológico
	Fragancia Coco Breeze/ Aroc	0,50	Fragancia
	Ajuste pH	q.s	

## Procedimiento:

1. Mezcle el Cellosize en el agua y lleve a pH 8, permita la hidratación y neutralice a pH <6
2. Calentar la fase A a 65°C y con continuo mezclado adicionar **FASE B** hasta que se forme la suspensión
3. Retirar del calentamiento y cuando la temperatura esté por debajo de 40°C adicione los ingredientes de la **FASE C**
4. Envasar

## Características

- **Apariencia:** Líquido blanquesino, fluido y viscoso
- **Olor:** Característico (Coco Bresee)
- **pH:** 2,5 - 3,5
- **Viscosidad:** Brookfield · RVDVE Aguja 2, 100 · RPM: 150-350 cPs



### Sigamos en contacto:

Calle 15 No. 35-75 Bodega 2A  
Parque Empresarial Servicomex Express  
Acopi • Yumbo | Colombia

Teléfono: (+57) 602 5511776  
info@sumiquim.com

[www.sumiquim.com](http://www.sumiquim.com)



# Softie

Suavizante  
para Telas

**Exclusión de Responsabilidad:** Suministros Químicos – SUMIQUIM y los proveedores representados esperamos que la información que aquí les suministramos sea de interés para ustedes, sin embargo, se debe de entender que la misma corresponde solamente a un prototipo y no al producto final comercializable. Consideramos en que los datos utilizados para la elaboración de esta fórmula fueron tomados de fuentes confiables así como de nuestra experiencia y las de nuestros representados. Antes de comercializar este producto alentamos a que el mismo sea probado a profundidad, así como a sus posibles variaciones y abarcando aspectos tales como empaque, desempeño, eficacia, seguridad y demás requerimientos legales como licencias, registros y restricciones de uso de materiales que dieran a lugar en cada caso particular. **SUMIQUIM** asume de que quien realiza el procedimiento sugerido por la fórmula es una persona adecuada para esto y que posee el conocimiento de los riesgos y peligros asociados al mismo y a las materias primas utilizadas, así como que ha leído y entendido las MSDS y demás documentos de seguridad antes de proceder. Las MSDS de los productos de **SUMIQUIM** pueden ser solicitadas a la compañía a través de los ejecutivos y canales habituales de comunicación. Por lo anteriormente mencionado, **SUMIQUIM** no asume responsabilidades ni ofrece garantías (Explicitas o implícitas) por el manejo de la información aquí consignada, por las sugerencias de uso, productos ni por daños, incidentes o accidentes a debidos al mal manejo de la misma. Se tomará como entendido y aceptada esta exclusión de responsabilidad en el momento de hacer uso de la información aquí consignada.