

BI TOUCH C-25 Enzima Antipilling	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7001602467.02.08.03

TIPO QUÍMICO:

Celulasa ácida.

El **BI TOUCH C-25** es una celulasa que se obtiene de un tipo de microorganismo modificado. Llamado Trichoderma Reesei. Los activadores principales son endo – B – D gluconasa y cellobiohidrolasa.

APARIENCIA:

Líquido translucido ámbar con o sin sedimento.

DENSIDAD:

1.0 – 1.1 g/ml.

El **BI TOUCH C-25** esta recomendado para el tratamiento de biopulido de prendas y telas de material celulósico.

pH:

3.00 – 5.00

ESTAB. AL ALMACENAJE:

Entre 5-10 °C: más de 3 meses.
 No debe conservarse a temperatura de congelamiento.

El **BI TOUCH C-25** es un excelente modificador de tacto favoreciendo en la suavidad y apariencia de las telas y prendas acabadas.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Es un excelente producto para la eliminación del pilling de los tejidos y prendas celulósicas.
- Es un producto que ayuda en el tratamiento para eliminar el algodón muerto de los tejidos.
- Por ser un producto económico amerita el uso en los procesos de acabado ya que los resultados son significativamente mejores.

BIOTOUCH C-25 Enzima Antipilling	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7001602467.02.08.03

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Relación de baño : 1:5 a 1:20.

pH baño: 4.5 – 5.5.

Temperatura: 40°C – 60°C

Tiempo de tratamiento: 30 min. – 60 min.

Nota: Ajustar pH antes de agregar la enzima al baño.

DOSIFICACIÓN RECOMENDADA

0.5% – 3.0% **BIOTOUCH C-25** (Sobre el peso del material)

INACTIVACIÓN DE LA ENZIMA:

Para eliminar la actividad de la enzima:

1.- Levantar el pH a 9 – 10 ó

2.- Levantar la temperatura sobre los 70°C
tiempo: 10 min.

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

BI TOUCH C-25
Enzima Antipilling

INFORMACIÓN TÉCNICA

7001602467.02.08.03

CURVAS DE ACTIVIDAD ENZIMÁTICA

