

**LINEA JEANS**

Última Revisión: 10/02/2017

**CELLULASE BIO****DESCRIPCIÓN**

Enzima de Biopulimento

**CARACTERÍSTICAS**

- Genéticamente modificados para que actúen eficientemente y eliminen la pelusa e hilachas sueltas producidas por el maltrato de la tela durante el proceso.
- El bio-pulimento es un proceso enzimático que sirve para limpiar la pelusa o fibra suelta en los tejidos celulósicos, brindando un tejido libre de hilachas, limpios y con vida.
- Este producto se puede utilizar antes de hacer un fijado en prendas tinturadas o antes del suavizado en prendas no fijadas.
- **CELLULASE BIO** trabaja a un pH de 5,0 a 6,0 como máximo.
- El porcentaje de enzima varía de acuerdo a los distintos grados de acumulación de pelusa en las prendas, brindando:
  - ✓ Excelente poder de bio - pulimento
  - ✓ Mejorando el brillo en las prendas tratadas
  - ✓ Dejando una superficie lisa y aumento de suavidad
  - ✓ Con buen poder de repetición y fiabilidad

**INSTRUCCIONES DE USO**

- ✓ Relación de baño: 1-5 a 1-15
- ✓ Temperatura 45-60° C
- ✓ Dosis de enzima 0.5% del peso de las prendas
- ✓ Tiempo del proceso de 30 a 60 min. a pH (5.0 a 6.0)

Chequear por biopulimento deseado.

Para inactivar la enzima se debe realizar un lavado con DETERGENTE 1 g/L y CARBONATO DE SODIO de 1 a 2g/L (pH>10) a 80°C por 15 minutos.

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
<b>Apariencia</b>	Líquido
<b>Color</b>	Café Oscuro
<b>Olor</b>	N.A.
<b>Solubilidad</b>	Soluble en agua
<b>pH (directo)</b>	4 (±0,5)
<b>pH (1% solución)</b>	7 (±0,5)
<b>Densidad (20 °C)</b>	1,06-1,12 g/mL

**MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

Mantener en un envase cerrado, bajo sombra. Producto no peligroso.

Consultar la Hoja de Seguridad MSDS para más información.

**PRESENTACIÓN**

- Caneca de 30 kg

*\*Garantizamos la calidad de nuestros productos. No obstante, las indicaciones técnicas de aplicación se dan solo como orientación, no pudiéndonos hacer responsables de los resultados, dada la diversidad de sus posibles aplicaciones.*

**INDIQUIMICA S.A.**

*Productos Químicos Institucionales e Industriales*

ELABORADO POR  
C.CH.APROBADO POR  
J.CH.

Teléfonos: (593) 32755074 - 3 2755675 - 2755677

E-mail: [calidad.sso@indiquimica.com.ec](mailto:calidad.sso@indiquimica.com.ec)Página Web: [www.indiquimica.com.ec](http://www.indiquimica.com.ec),

Ambato - Ecuador