



ECOSTONE P 2000 Enzima para Desgastado	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7001616567.00.07.02

TIPO QUÍMICO:
Celulasa ácida.

El **ECOSTONE P-2000**, es una celulasa que se obtiene de un tipo de microorganismo llamado *Trichoderma Reesei*.

APARIENCIA:
Polvo beige.

El **ECOSTONE P-2000** tiene como sus principales elementos activos a la endo B-D gluconasa y a la celobiohidrolas.

SOLUBILIDAD:
Diluible en agua.

El **ECOSTONE P-2000**, es una enzima que sirve para modificar la fibra celulósica proporcionando diferentes efectos de raspado dependiendo de la dosificación usada.

ESTAB. AL ALMACENAJE:
12 meses a condiciones normales.
Lugares secos, bajo sombra.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Esta desarrollado especialmente para el proceso conocido como “ Stone Wash” para las prendas de denim.
- Es un producto de buen rendimiento en el raspado a bajas concentraciones de dosificación lo que le hace útil en los procesos de “STONE WASH”.
- Asegura obtener resultados uniformes y repetitivos de lote a lote.
- Se logra obtener los efectos requeridos de las prendas sin deteriorar la máquina.



ECOSTONE P 2000 Enzima para Desgastado	INFORMACIÓN TÉCNICA
	7001616567.00.07.02

CONDICIONES DE APLICACION:

Relación de baño: 1:10 -1:15
pH baño: 4.5 – 5.5
Temperatura: 45 – 55°C
Tiempo de tratamiento: 15 – 60 min

DOSIFICACIÓN RECOMENDADA:

0.1 – 0.3 % Ecostone P 2000 (s.p.m)

INACTIVACION DE LA ENZIMA:

Para eliminar la actividad de la enzima se puede usar dos alternativas:

- Levantar el pH a 9 –10
- Levantar la temperatura sobre los 70°C

Tiempo 10 minutos.

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