



FICHA TECNICA



Sistema de Gestión de Calidad certificado según IRAM-ISO 9001:2015

BPE-5C

Tratamiento de residuos celulósicos Acelerador de compostaje

Contiene una multitud de enzimas y una composición de microbios naturales seleccionados para la descomposición de compuestos celulósicos como el papel y otros materiales vegetales. Formulado con una combinación única de actividades enzimáticas, celulolíticas y otras, que proporcionan efectos de acción rápida y duradera.

Aplicaciones

- ✓ Tanques de retención
- ✓ Aguas residuales de papel y pulpa
- ✓ Estanques con restos excesivos de plantas
- ✓ Residuos agrícolas celulósicos

Composición

Contenido de microbios:

- ✓ Esporas de Bacillus: 5 x 10⁹ ufc / g

Contenido de enzimas:

- ✓ Celulasa: 11.500-14.000 unidades
- ✓ Carboxi metil celulasa: 40.000-50.000 unidades
- ✓ Actividades enzimáticas auxiliares: xilanasas, pectinasas, fosfomanosa isomerasa, proteasa, amilasa.

Dosis y forma de aplicación

La forma de aplicación puede hacerse directamente en polvo o diluyendo el producto justo antes de su aplicación.

- ✓ Dosis inicial: 300 g por 1000 litros. Según requerimientos la dosis puede aumentarse hasta 1Kg por 1000 litros.
- ✓ Después de 48 horas, aplicar dosis adicionales según sea necesario.
- ✓ Compostaje: Se adicionan las bacterias junto con el agua para humectar la pila a razón de 1 Kg/50 litros de agua.

Almacenamiento y manipulación

- ✓ Almacenar en un lugar fresco y seco.
- ✓ Evite la inhalación y el contacto con los ojos; lavarse las manos después de la manipulación.