BIO-DEPUR S.L.
DEPURACION BIOLOGICA

BIDEBAC® BIOACTIVADOR+

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO
Envases plásticos de 10 y 25 Kgs.

ACTIVADOR BIOLOGICO DE ACTUACION RAPIDA

BIDEBAC® BIOACTIVADOR+ es una formulación en polvo a base de derivados de algas, tales como BIOPOLIMEROS, POLIURONIDOS y bacterias aerobias y anaerobias facultativas, seleccionadas y adaptadas .

BIDEBAC® BIOACTIVADOR+ está indicado para el tratamiento de aguas residuales de todo tipo de lagunas aireadas, no aireadas y estaciones depuradoras. Sus efectos son: depuración y lucha contra los malos olores.

BIDEBAC® BIOACTIVADOR+ mejora la decantación de las materias en suspensión de origen mineral y orgánico de los efluentes tratados en EDAR's, lagunas o balsas, mejorando la sedimentación y secado de los fangos.

BIDEBAC® BIOACTIVADOR+ es un soporte extraordinario para el desarrollo de las bacterias aerobias, mejorando el índice de MOLHMAN, luchando así contra los fenómenos de bulking.

Transforma las sobrecargas y protege la BIOMASA contra el efecto tóxico de ciertos vertidos accidentales.

MODO DE EMPLEO

BIDEBAC® BIOACTIVADOR+ es una formulación lista para su empleo. Gracias a un procedimiento exclusivo de preparación, los componentes del mismo liberan rápidamente los elementos activos al medio.

DOSIFICACION

Como dosificación media en LAGUNAS y BALSAS > 25.000 M3 se debe sembrar de 10 a 20 grs/m^3 de efluente.

En el caso de **azucareras** la dosificación será la siguiente:

- En aguas de lavado, de 8 a 15 grs/m^3.
- En jugos de prensado, de 10 a 20 grs/m^3.

En EDAR <100 M3, de 50 a 100 grs/m^3/dia de influente en el reactor biológico.

En EDAR >120 M3, de 30 a 50 grs/m3 de influente en el reactor biológico

Estas dosificaciones son a título orientativo, pudiendo ser modificadas en función de los problemas específicos planteados.

En los casos difíciles de decantación o activación biológica puede ser necesario la utilización conjunta de **BIDEBAC® BIOACTIVADOR** y **BIDEBAC®BIOACTIVADOR+**, ya que los constituyentes de ambos reaccionan entre ellos.

En cualquier caso las dosis a aplicar estarán condicionadas por las características del agua residual a tratar y se determinará por nuestro departamento técnico tras el estudio de cada caso en particular.

SEGURIDAD Y PRECAUCIONES

- Almacenar el producto en lugar fresco y seco.
- Una vez extraída la dosis cerrar herméticamente el envase.
- Como medida higiénica, lavarse las manos tras la manipulación del producto con agua y jabón (es una simple precaución, ya que el producto no es agresivo ni tóxico para personas, animales o plantas).

CARACTERÍSTICAS

- Recuento bacteriano medio: 12 millones por gramo
- Aspecto: polvo heterogéneo de color beige
- Densidad aparente : 0,6-0,8 gr/cm^3 (GAM 004)
- pH (1%): 6,5-9 (GAM 019)

Contiene "microorganismos naturales de clase I (EFB) según la directiva europea 2000/54/CE" (no patógenos para el hombre).

Bio-Depur · Blas de Otero, 25 Trasera · 48014 BILBAO · email: biodepur@biodepur.es · Web: www.biodepur.es · Tel. 944754425 · Fax. 944758396

Las aplicaciones técnicas de nuestros productos se basan en amplios ensayos. Nuestro asesoramiento está basado en los máximos conocimientos actuales, pero sin ninguna responsabilidad, en el sentido que tanto la aplicación como el almacenamiento se encuentran fuera de nuestro control. Todos nuestros productos se fabrican en laboratorios con la tecnica mas vanguardista, junto con un riguroso control de calidad, para poner a su disposición soluciones eficaces para el mantenimiento y recuperación del medio natural.

Última actualización: 14-09-2021 · Consulte disponibilidad si la antiguedad es mayor de 12 meses.