BIO-DEPUR S.L.
DEPURACION BIOLOGICA

BIDEBAC FOOD NP [POLVO]

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO
Envases plásticos de 25 Kgs..

APORTE DE CARBONO, NUTRIENTES, MACRONUTRIENTES Y BACTERIAS

DESCRIPCIÓN

BIDEBAC FOOD NP (Polvo) maximiza la eficacia de la planta durante paros y puestas en marcha, optimizando el equilibrio entre las fuentes nutritivas y los nutrientes

BIDEBAC FOOD NP (Polvo) es un compuesto formulado a base de carbono y macronutrientes que favorecen la cinetica bacteriana de biodegradacion; En su composicion intervienen nutrientes básicos, fuente de carbono y cepas bacterianas en una concentracion de 4 x 10^9

BIDEBAC FOOD NP (Polvo) está diseñado para su utilizacion en aquellos sistemas biologicos de depuracion en los que las aguas residuales a tratar presenten carencias de carbono, nutrientes y que la flora bacteriana se encuentre comprometida o inexistente.

APLICACIONES

Durante las paradas o puestas en marcha de procesos de depuracion, muchas plantas añaden una fuente de carbono como fuente nutritiva adicional para la comunidad microbiana con el fin de mantener o estimular el crecimiento bacteriano.

Para estas aplicaciones es importante tener en cuenta también los nutrientes. Incluso las comunidades microbianas bien activas no sobreviven sin los nutrientes necesarios.

BIDEBAC FOOD NP (Polvo) es una fuente de carbono altamente concentrada y fácilmente disponible con un contenido equilibrado de nitrógeno (N) y fósforo (P) que optimiza el crecimiento bacteriano. **BIDEBAC FOOD NP (Polvo)** tiene una relación de DBO:N:P de 100:5:1. Por consiguiente, no importa cuánto se usa porque siempre está equilibrado para un perfecto desarrollo de la comunidad microbiana.

VENTAJAS

- Reduce las sobrecargas
- Reduce las infracciones de los permisos
- Reduce el tiempo de puesta en marcha en las instalaciones nuevas
- Mantiene la biomasa durante las puestas en marcha, paros de producción y paradas periódicas

MODO DE EMPLEO-DOSIFICACIÓN

La forma de utilizacion que mejores resultados ofrece se consigue mediante una diluccion del producto en agua en una proporcion de 100 grs. de **BIDEBAC FOOD NP (Polvo)** en un litro de agua templada. (1 Kg/10 lts).

Dejar activar la dosis a aplicar durante un espacio de 30 minutos minimo y 120 minutos máximo.

Tambien puede ser utilizado directamente sin activacion en agua, aunque en este caso la actividad bacteriana se retrasa durante unos dias.

Sembrar la dilucción a la entrada del agua residual o directamente en el digestor biologico de la depuradora.

Tambien puede ser sembrado desde cualquier desagüe que vierta a la depuradora.

Las dosis a aplicar estarán condicionadas por las caracteristicas del agua residual a tratar y se determinará por nuestro departamento tecnico tras el estudio de cada caso en particular.

ALMACENAMIENTO y MANEJO

- Almacenar en lugar fresco y seco.
- Lavarse detenidamente las manos con agua caliente y jabón después del contacto.
- Evitar el contacto con los ojos y la piel.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Aspecto: Polvo blanco-beige
- Componentes: Carbono, Nutrientes y cepas bacterianas
- Olor: Sin adición de fragancia
- pH: 4,4–5,5
- Propiedades: Fluido libre
- Solubilidad: Completa

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: 15-04-2019 · Consulte disponibilidad si la antiguedad es mayor de 12 meses.