



BIOBAC 2000

CULTIVO BIOLÓGICO

Descripción

BIOBAC 2000 es una mezcla sinérgica de microorganismos del género Bacillus especialmente seleccionados y adaptados para degradar compuestos orgánicos presentes en una gran variedad de efluentes industriales, incrementando la reducción de la D.B.O. por degradación de dichos compuestos.

La aplicación del BIOBAC 2000 permite a la biomasa de la planta hacer frente a efluentes con concentraciones altas de sustratos tales como aceites, grasas, proteínas, almidones y carbohidratos.

La superior actividad enzimática de las bacterias permiten romper la molécula de grasa generando ácidos grasos y glicerol promoviendo la solubilización de la misma, evitando la flotación de los barros activados.

Aplicaciones

BIOBAC 2000 es recomendado para la aplicación en el tratamiento de los efluentes de las siguientes industrias: Alimenticias, Curtiembres, Pesqueras, Aceiteras y Azucareras .

Características

Distribuye y comercializa: Eco Plastic PRFV. Bella Vista Sur Comodoro Rivadavia Chubut tel: 0297-154387050 www.ecoplasticprfv.webnode.com.ar ecoplasticprfv@gmail.com

Recuento bacteriano $2 - 5 \cdot 10^9$ UFC / gr.

Aspecto Polvo fino de color pardo

Olor Levadura

Densidad 0,5 – 0,6 gr. / cm³

Vida útil 2 años.

Envases Baldes plásticos de 10 Kg.

Dosificación

BIOAMBIENTAL suministrará un programa de dosage adaptado a los objetivos

y a las condiciones particulares de cada planta.

Condiciones optimas de uso

El producto trabaja en un rango de pH de 6 a 9, con un optimo de pH 7 y en

una temperatura entre 10 y 40 °C.

Almacenamiento y Manejo

Almacenar en lugar fresco y seco, evitar la excesiva inhalación.

Lavar con abundante agua y jabón luego del manejo del producto.