

CULTIVO BIOLOGICO

SOLIBAC AM

Descripción

SOLIBAC AM 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 **SOLIBAC AM** 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 permite romper la molécula de grasa generando ácidos grasos y glicerol promoviendo la solubilización de la misma, evitando la flotación de los barros activados.

Aplicaciones

SOLIBAC AM es recomendado para la aplicación en el tratamiento de los efluentes de las siguientes industrias: **Alimenticias, Curtiembres, Pesqueras, Aceiteras, Azucareras y Plantas de Tratamiento de Líquidos cloacales.**

Características

Recuento bacteriano	2*10 ⁹ UFC /gr.
Aspecto	Polvo fino de color pardo
Olor	Levadura
Densidad	0,6 gr. / ml.
Vida útil	2 años.
Envases	Baldes plásticos de 10 Kg.

Dosificación

Enviroline Arg suministrará un programa de dosage adaptado a los objetivos y a las condiciones particulares de cada planta.

Condiciones óptimas de uso

El producto trabaja en un rango de pH de 6 a 9, con un óptimo 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.

