

BIOWATERCLEAN - T

www.biotratamientos.cl

El Activador Enzimático **BIOWATERCLEAN - T** está compuesto de extractos de plantas no tóxicos. Los componentes activos están formados por biocatalizadores, que son a la vez, nutrientes microscópicos que pueden ser degradados y remineralizados en un 100%, estimulando a los microorganismos naturales que participan en la degradación y reciclaje de aguas y RILes.

ÁREAS DE APLICACIÓN

AGUAS SERVIDAS: Comunales, Industriales, Pequeñas PTAS.

RILES: Agroindustriales, Celulosa, Purines.

LODOS: Remineralización, Neutralización, Compostaje.

BENEFICIOS DE LA UTILIZACIÓN DE ACTIVADORES ENZIMÁTICOS:

20%

Menos de producción de lodos en el proceso de tratamiento

23%

Menos de consumo de electricidad en el proceso de aireación

20%

Más de capacidad de tratamiento de la planta

VENTAJAS EN EL SISTEMA DE TRATAMIENTO

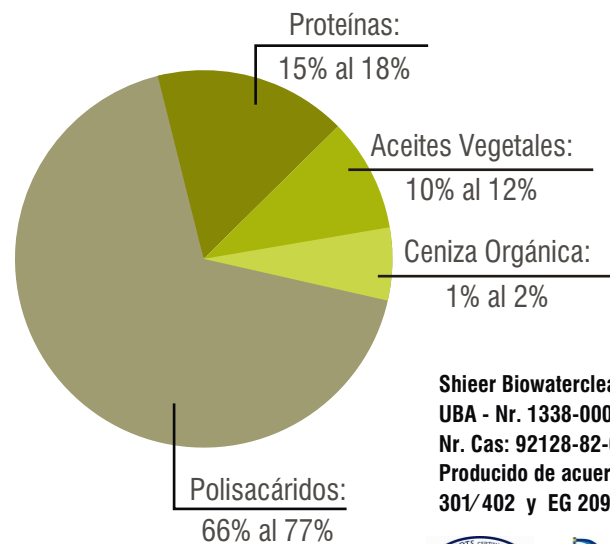
- Mejoras notables en los procesos de nitrificación y desnitrificación
- Posibilita una separación más rápida de las fracciones sólidas y líquidas
- Mitiga los problemas de olores provenientes de la estabilización aeróbica
- Reduce hasta un 18% la producción de lodos
- Reducción de los valores DQO, DBO, Nitrógeno, Coliformes, etc.

VENTAJAS OPERACIONALES

- Trabaja indistintamente en procesos aeróbicos y anaeróbicos
- Trabaja también en plantas que utilizan agua de mar en el tratamiento
- Reduce el uso de cloro en la eliminación de coliformes fecales
- Altamente seguros para seres humanos, vegetales y animales

*Biotecnología
para un Nuevo Mundo*

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO



Shieer Biowaterclean™
UBA - Nr. 1338-000001
Nr. Cas: 92128-82-0
Producido de acuerdo con la OECD
301/402 y EG 2092/91



BIOWATERCLEAN -T, no es un producto de ayuda como floculantes o acondicionadores, sino, sustancias terapéuticas en el amplio sentido de la palabra ya que sirven para recuperar sistemas biológicos dañados ecológicamente.



Nuestros productos no contienen materia prima de origen transgénico.