

GRASZYME

Emulsión y degradación de grasas y
materia orgánica

ESPECIALIDADES BIOTECNOLÓGICAS
BIOTECHNOLOGICAL SPECIALITIES

COLECTIVIDADES

GRASZYME es un formulado bacteriano diseñado para el mantenimiento de canalizaciones, separadores de grasas y fosas sépticas.

Los microorganismos seleccionados de **GRASZYME** previenen la acumulación de grasas en canalizaciones y separadores, forzando su licuación, así como la de otros componentes orgánicos de las aguas residuales.

GRASZYME contiene microorganismos que se han seleccionado por su capacidad de producción de enzimas aptas para la degradación de la materia orgánica presente normalmente en canalizaciones y separadores. Estas cepas son particularmente efectivas en la producción de lipasas (degradadoras de grasas), pudiendo también acometer la descomposición de otros compuestos, como celulosas, almidón y proteínas.

VENTAJAS

- Mantiene limpias las canalizaciones y los separadores de grasas.
- Digiere la grasa, los cuerpos grasos, los residuos orgánicos.
- Elimina malos olores.
- **GRASZYME** contiene también un agente tensioactivo cuya función es la de iniciar el proceso de emulsión hasta la producción de Bio-tensioactivos por parte de los microorganismos.

RECOMENDACIONES DE EMPLEO

GRASZYME se ha diseñado para poder dosificarse automáticamente, lo que facilita la aplicación en períodos de “poca actividad” optimizando así la acción biológica.

GRASZYME está formulado con microorganismos estrictamente no patógenos según la Directiva Europea 2000/54/CE.

DOSIFICACIÓN

Tanques de grasas de restaurantes

Número de comidas diarias	Dosis diaria (ml)
De 0 a 500 comidas/día	250
De 500 a 1.000 comidas/día	250-400
De 1.000 a 2.000 comidas/día	400-600
De 2.000 a 4.000 comidas/día	600-1.000

Tanques de grasas de industria alimentaria
(mataderos, industria cárnica, conserveras)

Volumen del tanque a tratar	Dosis diaria en función de la intensidad del problema (ml)
5 m ³	50-100
10 m ³	75-150
20 m ³	100-200
40 m ³	175-300

NOTA IMPORTANTE: es importante realizar la inyección de **GRASZYME** durante la noche, una vez finalizadas las tareas de limpieza.

CARACTERÍSTICAS

- Aspecto: Líquido amarillo
- Densidad: 1,001 g/ml
- pH: 8,00 ± 0,50

EMBALAJES

Garrafa de 25L o IBC de 1000L
Envases no retornables