

# CULTIVO BIOLOGICO LIQUIBAC GC

# **Descripción**

El concentrado de bacterias *LIQUIBAC GC* es un producto biológico no tóxico, diseñado específicamente para proveer una rápida penetración, desobstrucción y degradación de depósitos orgánicos en sistemas de drenajes.

**LIQUIBAC GC** es una mezcla sinérgica de microorganismos del género *Bacillus* especialmente seleccionados, basándose en su superior actividad enzimática frente a sustratos específicos tales como aceites, grasas, proteínas, almidones y carbohidratos. Las enzimas producidas por las bacterias permiten romper la molécula de grasa generando ácidos grasos y glicerol promoviendo la solubilización de la misma. La aplicación del producto continúa su acción desarrollando un biofilm que provee una absorción y digestión de los depósitos de grasa remanente en las cañerías.

## **Aplicaciones**

**LIQUIBAC GC** puede ser utilizado para mantener en condiciones óptimas de operación cañerías y cloacas, permitiendo ahorrar en el mantenimiento de los sistemas, reduciendo las molestias de los servicios de limpieza y bombeo de tanques atmosféricos.

Con el uso de *LIQUIBAC GC* se logra destapar cañerías, restaurar drenajes lentos y eliminar malos olores provenientes de la descomposición orgánica.

#### **Beneficios**

- ✓ Evita la obstrucción de origen orgánico.
- ✓ Desodoriza el sistema.
- ✓ Disminuye la presencia de insectos y roedores.
- ✓ Es de fácil aplicación y los resultados esperados se logran en forma progresiva y en muy poco tiempo.
- ✓ Ahorra en destapaciones, mantenimiento y disposición final.

#### **Características**

- ✓ Aspecto Líquido ámbar.
- ✓ Recuento Heterótrofos Totales 1 x 10<sup>7</sup> UFC / ml.
- ✓ Contenido Microorganismos.
- ✓ Preseleccionados adaptados y surfactantes.
- ✓ pH 5.5 6.5
- ✓ Vida útil 6 meses.
- ✓ Envases Bidones por 20 Kg





# Programa de aplicación

**LIQUIBAC GC** se dosifica directamente en el sistema de drenaje.

## **Recomendaciones**

Aplicar el producto cuando se prescinde del uso de la instalación para lograr un mayor efecto por contar con más tiempo de residencia.

Si el producto se aplica en desagües de edificios de varios pisos debe comenzarse el tratamiento en los pisos inferiores y continuar piso por piso hasta llegar al superior, para evitar taponamientos producidos por desprendimientos de grasa.

Si la tubería a tratar se encuentra completamente obstruida es necesario crear un cierto flujo o paso de agua mediante alguna herramienta adecuada antes de aplicar el producto.

# 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.

# **Dosificación**

Trampas de grasa 100 cm3 por día por m3 de volumen de trampa, para cañerías de un diámetro de 16 pulgadas cada 100 metros la dosis es de 1 litro por día.

### Almacenamiento y Manejo

Evitar su inhalación y contacto con los ojos.

Temperatura 7 a 40° C

Mantener en ambiente seco. No congelar.

