



Para Trampas, Interceptores y Sistemas de Captación de Grasa

Cultibac® Dren Bloc combina la tecnología de degradación de ácidos grasos con el continuo sistema de bloques solubles. *Cultibac® Dren Bloc* utiliza una mezcla de microorganismos seleccionados por sus altas índices de digestión orgánica acoplada con los ingredientes de la formulación que soportan la acción microbial. Con el uso regular, este sistema altamente activo, mejora la separación de grasas, reduce la formación de grasas y aceites (G y A), disminuye la producción de olores y reduce los parámetros de G y A.

Por experiencia, los taponamientos en líneas de drenaje en restaurantes típicos pueden causar trastornos con las operaciones de la cocina. El que se tape el fregadero y/o que el drenaje se regrese, se debe en gran parte a la acumulación de grasa. La mayoría de las cocinas de los restaurantes tienen trampas de grasa, mismas que son diseñadas para atrapar la grasa de las descargas de agua para limitar la formación en la descarga de los sistemas de drenaje. Es requerido el bombeo regular para remover la grasa que ha sido colectada. La mayoría de los municipios monitorean el parámetro de G y A (grasas y aceites) en los efluentes de trampas de grasa para asegurar el uso adecuado y mantenimiento de la misma. Las trampas de grasa pueden experimentar una pobre separación de grasa de la corriente residual debido a la formación gelatinosa de materiales orgánicos.



Cuando se utiliza como parte del programa de mantenimiento, reduce el bombeo de la trampa de la grasa, manteniendo un flujo libre en drenajes y reduciendo los malos olores.

Formulación Biodegradable



Beneficios:

- Fácil de utilizar, el bloque sólido se disuelve lentamente, suministrando una alimentación continua a la trampa de grasa o sistema de colección.
- Reduce taponamientos por grasas, manteniendo el libre flujo en drenajes, al mismo tiempo que reduce olores en trampas de grasa y líneas de drenaje.
- No transfiere la grasa a las descargas residuales. El consorcio de microorganismos degrada y digiere grasas y natas en trampas de grasa y líneas de drenaje.
- Tamaño compacto para fácil almacenamiento y manejo.
- Proporciona un tratamiento efectivo sin los costos y mantenimiento que genera el operar un dosificador automático.
- Alivia los malos olores generados en trampas de grasa, los cuales pueden incomodar al cliente y al empleado
- Demuestra visiblemente la disminución de grasas al ser probado en trampas de grasa de restaurantes.
- Elimina el bombeo excesivo
- Su uso regular, ayuda a conocer los requerimientos del efluente y reducir el impacto en los sistemas de descarga del drenaje municipal.



Cultibac® Dren Bloc degrada la mayoría de los compuestos de difícil degradación, como los ácidos grasos de cadena larga. *Cultibac® Dren Bloc* es lipofílico, esto es, une a los depósitos de grasa incrementando el índice de degradación debido a un mayor contacto. De forma diferente a la mayoría de los microorganismos naturales, la cepa de *Cultibac® Dren Bloc* es muy activa a condiciones de bajo pH encontrados a menudo en los ambientes de trampas de grasa.

El uso regular del producto mejora la función de la trampa degradando la mayoría de las grasas colectadas en las paredes y superficies, eliminando materiales orgánicos que interfieren con una buena separación.

Características:

- La cepa microbiana actúa en un amplio rango de temperatura y pH.
- Tratamiento libre de problemas para un mes, cuando es colocado en una área de flujo moderado.
- Capacidad para trabajar tanto en condiciones aerobias como anaerobias y para aplicarse en trampas de grasa y registros.

Características del producto:

Especificaciones:	4.0 x10 ⁹ UFC/gramo
Salmonella:	No detectada
Apariencia:	Cilindro azul comprimido
pH:	4.6 - 7.0
Temperatura:	5 - 60°C
Estabilidad:	Pérdida microbial de 1.0 log por año, si se almacena de acuerdo a recomendaciones.



Distribuido por:

Formulación Biodegradable



Trampas de Grasa

Tamaño	Dosificación	Frecuencia de Aplicación
< 27 ft ³ (<0.8 m ³)	2.0 libras	Cada 2 meses
27 ft ³ (0.8 m ³)	2.0 libras	Cada mes
1.9 - 5.7 m ³	5.0 libras	Cada mes
Arriba de 5.7 m ³	10.0 libras	Cada mes

Aplicaciones:

Para registros pequeños y trampas de grasa:

Cultibac® Dren Bloc es la aplicación ideal para registros y trampas de grasa pequeños en donde los dosificadores automáticos no son muy prácticos.

Para trampas de grasa comunes:

Cultibac® Dren Bloc es un accesorio muy efectivo para uso con otros productos líquidos de Cultibac en trampas de grasa donde se requiere una actividad biológica adicional. Se puede aplicar complementando con *Cultibac® pH Plus* para ambientes severos de pH.

Mantenimiento en sistemas de colección:

Cultibac® Dren Bloc es un sistema de dosificación lento para trampas de grasa en sistemas de colección en estaciones de elevación.

Código del producto: 9002627