

BIO 1362

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO
Envases plásticos de 25 Lts.

BIO 1362 ES UNA FÓRMULA LÍQUIDA QUE CONTIENE MICROORGANISMOS ESTRICTAMENTE NO PATÓGENOS Y COMPUESTOS NATURALES EMULSIONANTES DE ORIGEN VEGETAL, FRUTO DE LAS INVESTIGACIONES MÁS RECIENTES EN EL CAMPO BIOTECNOLÓGICO

DESCRIPCIÓN

BIO 1362 es una formulación líquida que contiene microorganismos estrictamente no patógenos y compuestos naturales emulsionantes de origen vegetal.

Licúa y emulsiona las grasas, hidrolizando y degradando a continuación los ácidos grasos.

APLICACIONES

- Tanques de grasas en restauración colectiva e industria agro-alimentaria.
- Canalizaciones y sifones.

Su acción es **preventiva**.

PRINCIPIO DE ACTUACIÓN

- Emulsión de aceites y grasas en agua
- Hidrólisis de los triglicéridos
- Degradación de los ácidos grasos

VENTAJAS

- Reduce en gran medida la frecuencia de vaciado de los tanques de grasa.
- Evita los atascos de las canalizaciones y circuitos anexos.
- Lucha contra los malos olores producidos por los fenómenos de descomposición anaerobia.
- **BIO 1362** es una solución natural. No contiene ningún producto alcalino ni ácido.
- **BIO 1362** es un producto **neutro** que contiene microorganismos estrictamente no patógenos y enzimas, que reemplaza los productos alcalinos peligrosos.
- Producto especialmente desarrollado para **combatir la contaminación** producida por los tanques de grasas.

BIO 1362 contiene enzimas extra-celulares que inician rápidamente los procesos de hidrólisis de las grasas. Las enzimas segregadas por los microorganismos degradan progresivamente los ácidos grasos.

MODO DE EMPLEO

BIO 1362 podrá dosificarse con la ayuda de un sistema manual o automático. En el caso de grandes instalaciones, recomendamos el uso del dosificador BIODEPUR.

Producto líquido. Se recomienda agitar bien antes de usar.

Tanques de grasas en restauración colectiva	
Cantidad comidas/día	Dosificación media (ml)
0 – 500 (sólo dosificación manual)	250
500 – 1000	250-400
1000 – 2000	400-600
2000 – 4000	600-1000

Tanques de grasas en industria agro-alimentaria			
Volumen a tratar:			
5 m ³	10 m ³	20 m ³	40 m ³
Dosis diaria a tratar en función de la intensidad del problema:			
50 – 100 ml	75 – 150 ml	100 – 200 ml	175 – 350 ml

CANALIZACIONES

De 0,8 a 1,2 litros de **BIO 1362** por cada 100 m³ de efluentes, según las características de estos últimos.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto : líquido azul-verdoso
Densidad : 1 +/- 0,1
pH producto puro : 6,5 a 8,5

Contiene "microorganismos naturales de clase I (EFB) según la directiva europea 2000/54/CE" (No patógenos para el hombre)

SEGURIDAD Y PRECAUCIONES

- Producto a almacenar a una temperatura comprendida entre los 0°C y 40°C.
- Enjuagar las manos después de su uso.
- Evitar manipular el producto con heridas abiertas en las manos ya que podría causar irritaciones.

PRODUCTO BIOLÓGICO > BIO 1362

Bio-Depur · Blas de Otero, 25 Trasera · 48014 BILBAO · email: biodepur@biodepur.es · Web: www.biodepur.es · Tel. 944754425 · Fax. 944758396

Las aplicaciones técnicas de nuestros productos se basan en amplios ensayos. Nuestro asesoramiento está basado en los máximos conocimientos actuales, pero sin ninguna responsabilidad, en el sentido que tanto la aplicación como el almacenamiento se encuentran fuera de nuestro control. Todos nuestros productos se fabrican en laboratorios con la técnica más vanguardista, junto con un riguroso control de calidad, para poner a su disposición soluciones eficaces para el mantenimiento y recuperación del medio natural.

Última actualización: 15-1-2015 · Consulte disponibilidad si la antigüedad es mayor de 12 meses.