

# BIDEBAC FOSEPT F-G

SE TRATA DE UN PRODUCTO A BASE DE BACTERIAS Y ENZIMAS, CAPAZ DE LICUAR Y DIGERIR LAS GRASAS COMPLEJAS, LAS MATERIAS PROTEÍCAS DE ORIGEN VEGETAL O ANIMAL Y LOS RESÍDUOS ORGÁNICOS MÁS TENACES.

- Elimina los malos olores mediante una degradación acelerada de la materia orgánica.
- Elimina problemas de vaciado.
- No tiene peligro para el hombre y los animales.
- Mantiene en buen estado las canalizaciones.

**BIDEBAC FOSEPT F-G** está constituido a base de cepas seleccionadas de microorganismos facultativos que pueden actuar en presencia o ausencia de oxígeno. Hay dos líneas de microorganismos:

- **F** especializados en la degradación rápida de féculas.
- **G** especializados en la degradación rápida de materias proteicas y grasas.

## BIDEBAC FOSEPT F-G ESTÁ INDICADO PARA:

- Cocinas colectivas.
- Decantadores.
- Restaurantes.
- Pozos negros.
- Tanques de grasas.
- Industria alimentaria.
- Drenaje.
- Fosas sépticas.
- Pozos de filtración.

Las bacterias contenidas en **BIDEBAC FOSEPT F-G, NO SON PATOGENAS** y pueden emplearse sin riesgos en la higiene y limpieza dentro del ámbito alimentario.

## MODO DE EMPLEO

Diluir **BIDEBAC FOSEPT F-G** en agua tibia (35° a 40°C). Dejarlo en activación 2 horas y verter en el desagüe. *Se potencia la acción si el vertido se efectúa por la noche.*

### Tratamiento de tuberías

Nuestro departamento técnico indicará la forma de hacerlo así como su dosificación.

## DOSIFICACIÓN

Las bacterias que componen **BIDEBAC FOSEPT F-G** se autoconsumen cuando se agota el residuo a degradar, para el que han sido diseñadas.

COMIDAS/DIA	CHOQUE (gramos)	MANTENIMIENTO (gramos)
10	200	100
50	300	150
100	600	300
200	750	325
300	900	450
400	1.140	570
500	1.350	675
600	1.530	765
800	1.800	900
900	1.890	945
1.000	2.000	1.000
1.500	3.000	1.500
2.000	4.000	2.000
2.500	4.600	2.300
3.000	5.200	2.600
4.000	5.600	2.800
5.000	6.000	3.000
6.000	6.400	3.200
7.000	7.100	3.550
8.000	7.600	3.800
9.000	8.000	4.000
10.000	9.200	4.600
gr/día		gr/semana

**BIDEBAC FOSEPT F-G** goza de amplia utilización en importantes países del mundo, principalmente en Francia.

Urbanizaciones, centros turísticos, restaurantes, hospitales, colegios, clubs, viviendas en general y especialmente las de régimen de propiedad de propietarios, tratan regularmente sus sistemas de aguas residuales con **BIDEBAC FOSEPT F-G**.

- No es caústico.
- No es inflamable.
- No corroe.
- No es nocivo para personas, animales o plantas.
- No daña las partes metálicas, cerámicas o plásticas de un sistema de drenaje.

Los procesos biológicos están conformes a las normas del **Departamento de Seguridad Ambiental** del Mercado Común Europeo.

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

CONTINUA >

## BIDEBAC FOSEPT F-G (continuación)

SE TRATA DE UN PRODUCTO A BASE DE BACTERIAS Y ENZIMAS, CAPAZ DE LICUAR Y DIGERIR LAS GRASAS COMPLEJAS, LAS MATERIAS PROTEÍCAS DE ORIGEN VEGETAL O ANIMAL Y LOS RESÍDUOS ORGÁNICOS MÁS TENACES.

### CICLO BIOLÓGICO

Las bacterias entran en acción inmediatamente al ingresar en la fosa séptica. La primera generación de bacterias de **BIDEBAC FOSEPT F-G** llega a su nivel de máxima actividad en un plazo de 8 a 11 días. El sistema alcanza su máximo funcionamiento a partir de los 21 días desde su puesta en marcha (dosis de choque).

Se estima que cada 20 minutos se crea una nueva generación. Las bacterias de **BIDEBAC FOSEPT F-G** alcanzan su plena vitalidad entre 25° y 35°C.

### ESPECIFICACIONES

<b>Forma</b>	Polvo higroscópico.
<b>Color</b>	Beige.
<b>Densidad</b>	0,7 a 0,75.
<b>pH</b>	6,7 a 7,5.
<b>Microorganismos</b>	> de 1.000.000 por gramo.
<b>Estado de los microorganismos</b>	Liofilizado.

- Mantener en lugar seco y fresco a menos de 45°C.
- Los microorganismos de **BIDEBAC FOSEPT F-G** están en estado deshidratado, lo que permite una conservación sin pérdida significativa de actividad durante 2 años.

### DOSIFICACIÓN

(para pozos con problemas)

Las *dosis de choque* tienen como fin sembrar el medio y poner en marcha el sistema, ya que la población biológica natural es débil. Las *dosis de mantenimiento* aplicadas cada 7 días, fortalecen y complementan a las nuevas generaciones, que van perdiendo capacidad de degradación.

### MODO DE EMPLEO

#### • Dosis de choque (5 días consecutivos)

Preparar en un cubo 2 o 3 litros de agua tibia (30 a 35°C).  
Disolver la dosis y remover.  
Dejar reposar durante dos horas (máximo 3).  
Remover y verter el contenido del cubo en el desagüe más alto, bañera, W.C., etc.

#### • Dosis de mantenimiento (una vez cada 7 días)

Preparar en un cubo 2 o 3 litros de agua tibia (30 a 35°C).  
Disolver la dosis y remover.  
Dejar reposar durante dos horas (máximo 3).  
Remover y verter el contenido del cubo en el desagüe más alto, bañera, W.C., etc.

Nº de personas por pozo	Choque en gramos /día	Mantenimiento en gramos/semana
hasta 6	100	50
10 a 15	200	100
25 a 35	400	200
50 a 70	500	300
100 a 130	750	375

NOTA: Es preferible hacer el vertido de noche para lograr un mayor tiempo de contacto bacteria/desecho.

### PRECAUCIONES

- No debe mojarse ni ser humedecido antes de uso.
- No introducir cuchara mojada en el envase.
- No emplear **BIDEBAC FOSEPT F-G** conjuntamente con productos ácidos o caústicos.