

BCP22™

TRATAMIENTO PARA GRASAS Y ACEITES

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

BCP22™ es una mezcla de bacterias aeróbicas y anaeróbicas facultativas dirigidas específicamente a digerir GyA (grasas y aceites). **BCP22™** acelera la degradación biológica de aguas residuales con alto contenido de GyA, lo cual lo hace ideal para aplicaciones en la industria alimentaria.

BCP22™ debilita y digiere los depósitos de grasas, facilitando la limpieza de grandes acumulaciones de las mismas en trampas de grasas, alcantarillas, desagües y tanques. **BCP22™** es ideal para usar durante sobrecargas o choques de GyA, puesta en marcha de nuevos sistemas de tratamiento con aguas residuales con alto contenido de GyA o como mantenimiento continuo.

BENEFICIOS

- Ahorro por manejo y disposición de residuos.
- Mejora el rendimiento de la planta de tratamiento biológico.
- Disminuye frecuencias mantenimiento en las trampas de grasa.
- Reduce DBO.
- Evita contaminación cruzada y proliferación de plagas.
- Control y reducción de olores desagradables.
- Mejora la sedimentación y reduce la producción de lodos.
- Evita taponamientos en líneas de drenaje.
- Reduce la espuma.

VENTAJAS

- Empaque hidrosoluble.
- Mayor cantidad de población por gramo.
- No requiere activación previa.
- No requiere productos adicionales.
- Es inocuo para el ser humano y animales.
- Solución ecológica.
- Degrada lodos sedimentados.

APLICACIONES TÍPICAS

- Plantas de tratamiento de aguas residuales (PTAR).
- Rastros y procesamientos de carnes.
- Restaurantes y hoteles.
- Cárcamos de bombeo.
- Trampas de grasa.
- Industria alimentaria.



BCP22™

TRATAMIENTO PARA GRASAS Y ACEITES

ESPECIFICACIONES	
Descripción	Polvo fluido beige con gránulos negros
Estabilidad	Pérdida máx. de 1 log/año
pH	6.0 - 8.5
Contenido de nutrientes	Nutrientes biológicos y estimulantes
Contenido de bacteria	5 billones por gramo

DOSIFICACIONES RECOMENDADAS

DESCARGA A DRENAJE		
Flujo promedio	Dosis de impacto	Mantenimiento**
1 - 9.9 m ³ /día	100 g/semana*	28 g/semana
10 - 199 m ³ /día	1 kg/semana*	500 g/semana
200 - 499 m ³ /día	2 kg/semana*	1 kg/semana
500 - 999 m ³ /día	3.5 kg/semana*	2 kg/semana

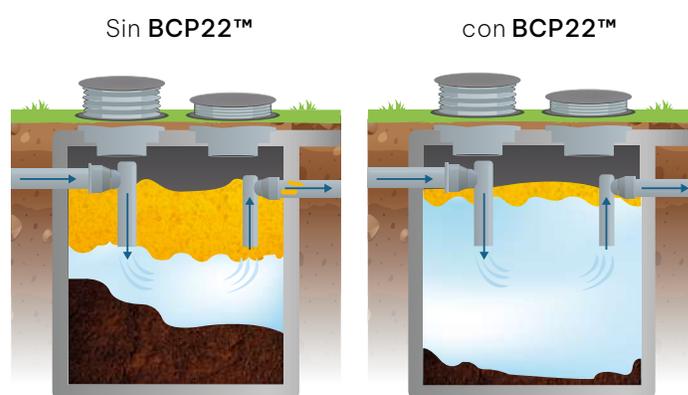
PTAR (Planta de Tratamiento de Agua Residual)		
Flujo promedio	Dosis de impacto	Mantenimiento**
0.5 - 1 lps	600 g/día*	10 g/día
1 - 5 lps	3 kg/día*	50 g/día
5 - 10 lps	6 kg/día*	100 g/día
11 - 25 lps	15 kg/día*	250 g/día
26 - 50 lps	25 kg/día*	1 kg/día

* Vierta esta dosificación inicial durante un período de 10 días.

**Agregue de manera regular. Si se salta un día, duplique la dosificación para el día siguiente.

La dosis y frecuencia de aplicación pueden variar de acuerdo con los flujos, tiempos de retención y variaciones de cada sistema. Las dosis recomendadas anteriormente son para sistemas típicos y bien mantenidos.

Para obtener más información sobre la aplicación, comuníquese con su Distribuidor Autorizado.



CASO DE ÉXITO

BCP22™ ha demostrado su efectividad en diversas aplicaciones alrededor del mundo. Comuníquese con su Distribuidor Autorizado para recibir más información acerca de los casos de éxito.

EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO

- Disponible en bolsas solubles de 28 o 250 gramos.
- Almacenar en un lugar fresco y seco.
- El embalaje debe mantenerse intacto, seco y alejado de la luz solar.
- Siga las recomendaciones y utilice el producto antes de la fecha de caducidad.
- Evite la inhalación y el contacto con los ojos.
- Evite el contacto excesivo con la piel.

BCP22™

TRATAMIENTO PARA GRASAS Y ACEITES

PRESENTACIONES			
Empaque	Producto	Cantidad por empaque	Peso neto
	Bolsa hidrosoluble 28 g	16 bolsas por bote	448 g
		400 bolsas por cubeta	11.2 kg
	Bolsa hidrosoluble 250 g	8 bolsas por bote	2 kg
		40 bolsas por cubeta	10 kg

Se cree que la información presentada en esta hoja de producto es confiable. Esta información se proporciona únicamente como representativa y no existen garantías, expresas o implícitas, con respecto a su desempeño. Dado que ni el distribuidor ni el fabricante tienen control sobre las condiciones de manipulación, almacenamiento, uso o aplicación, no son responsables de ningún reclamo, responsabilidad, daño, costo o gasto de ningún tipo que surja o esté relacionado de alguna manera con la manipulación, almacenamiento o uso del producto descrito. FECHA DE EMISIÓN: 10/06/21. REEMPLAZA: 08/27/08.

