

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 m³/día	100 g/semana*	28 g/semana
10 - 199 m³/día	600 g/semana*	300 g/semana
200 - 499 m³/día	1 kg/semana*	500 g/semana
≥ 500 - m³/día	2 kg/semana*	1 kg/semana

PTAR (Planta de Tratamiento de Agua Residual)

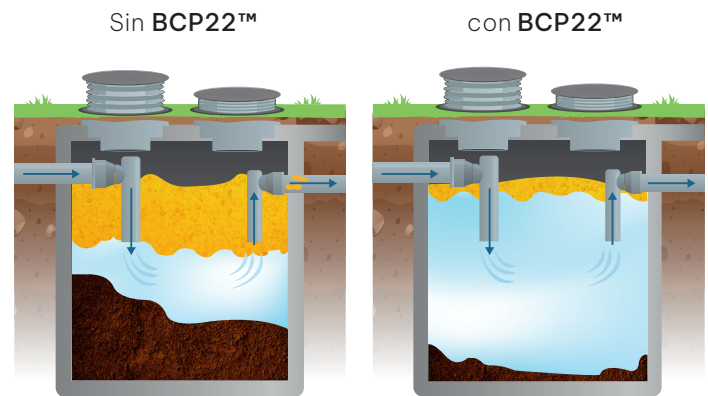
Flujo promedio	Dosis de impacto	Mantenimiento**
.5 a .9 lps	500 g/semana*	28 g/semana
1 -4.9 lps	1.8 kg/semana*	50 g/semana
5 - 10 lps	4.5 kg/semana*	100 g/semana
11- 25 lps	15 kg/semana*	250 g/semana
≥ 50 lps	25 kg/semana*	1 kg/semana

* 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.



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO:

GESKAL

COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS GESKAL

Calle 103 #669 x 70 y 72,
Sian Kaan, C.P. 97305,
Mérida, Yucatán.

Tel. +52 (999) 980 6430
WA. +52 (999) 268 3706
www.geskal.com.mx

ECOAZUR
Expertos En Tratamiento De Agua

Calle 10 #225-A por 21 y 23-A,
Col. Chuburná de Hidalgo, Mérida, Yucatán.
C.P 97208 | Tel. +52 (999) 920 1972
www.eco-azur.com