

# BCP80™

## TRATAMIENTO DE ESTIÉRCOL

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**BCP80™** contiene microorganismos y nutrientes beneficiosos que aceleran la biodegradación de desechos animales y otros desechos con alto contenido de proteínas. Es eficaz para reducir los olores y las acumulaciones de lodos. Mejora la eficiencia del manejo general del estiércol y también puede impulsar la producción en operaciones de biogás al mejorar la hidrólisis.

### BENEFICIOS

- Ayuda a garantizar un rápido inicio biológico.
- Mejora y acelera la digestión biológica de los desechos animales.
- Reduce los costos de mantenimiento.
- Rompe los sólidos y disminuye el contenido orgánico.
- Reduce los olores.
- Aumenta el valor del fertilizante.

### VENTAJAS

- Empaque hidrosoluble.
- Mayor cantidad de población por gramo.
- Compatible con sistemas de drenaje, fosas sépticas y PTAR.
- No requiere activación previa.
- Es inocuo para el ser humano y animales.
- Solución ecológica.

### APLICACIONES TÍPICAS

- Almacenamiento de lodos.
- Lagunas de oxidación.
- Digestores de lodos.
- Ganadería bovina y porcina.



### 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 bacterias	5 billones por gramo

### EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO

- Disponible en bolsas hidrosolubles de 250 g.
- 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.



# BCP80™

## TRATAMIENTO DE ESTIÉRCOL

PRESENTACIONES		
Producto	Cantidad por empaque	Peso neto
Bolsa hidrosoluble 250 g	8 bolsas por bote	2 kg
	40 bolsas por cubeta	10 kg

### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

BCP80™ está empaquetado en bolsas solubles en agua para su aplicación directa a lagunas o pozos de estiércol.

#### TANQUES DE ESTIÉRCOL

- Agregue 10 kg por mes por 500 vacas o 2,000 cerdos.
- Las dosis a aplicar, los sitios y ubicaciones de aplicación dependen de las dimensiones del estiércol y de las condiciones biológicas actuales.
- Úselo de acuerdo con todas las regulaciones federales y estatales. Los resultados dependerán del sitio y las condiciones climáticas. Evite condiciones extremas de pH y temperatura.

### CASO DE ÉXITO

BCP80™ 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.

### DOSIFICACIONES RECOMENDADAS

LAGUNAS DE OXIDACIÓN		
Tiempo de retención	Mantenimiento*	Proceso
1 – 3 día	20 kg/10,000m <sup>2</sup> /día	Aerobio
≥ 4 día	2 kg/10,000m <sup>2</sup> /semana	Aerobio
< 200,000 L	1 kg-2x/semana/10,000 L	Anaerobio
> 200,000 L	0.5kg -1x/día/10,000 L	Anaerobio

\* 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. De igual manera, las recomendadas anteriormente son para sistemas típicos y bien mantenidos.

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: 3/29/21. REEMPLAZA: N/A.