

BIO XD (Extreme Decomposer for Turtles)

DESCRIPCIÓN

BIO XD es un acondicionador biológico sumamente eficiente para acuarios y acuaterrarios con tortugas acuáticas. Diseñado para restaurar la calidad del agua y recrear un entorno natural, su fórmula avanzada contiene cepas múltiples de bacterias nitrificantes naturales altamente activas, que comienzan a actuar inmediatamente tras su aplicación.

Su poderosa acción descompone rápidamente materia orgánica, residuos de alimentos y excrementos, inhibe el crecimiento de algas marrones y mantiene el agua limpia por más tiempo, reduciendo significativamente la frecuencia de mantenimiento del acuario. Además, transforma contaminantes como amoníaco, nitritos y sulfuros en nutrientes fácilmente asimilables por las plantas acuáticas.

¿Cómo Funciona?

BIO XD actúa gracias a su fórmula compuesta por bacterias como *Paracoccus denitrificans* y *Desulfurobacterium*, capaces de iniciar procesos de nitrificación en tan solo 8 horas. Estas bacterias bloquean las fuentes de nutrientes de las algas indeseadas y de bacterias dañinas, convirtiéndose rápidamente en la población bacteriana dominante del acuario.

El resultado es una descomposición acelerada de contaminantes, una notable reducción de la turbidez del agua, y una mejora sustancial en la salud general del entorno acuático.

¿Por qué usar BIO XD?

- Reducción drástica de residuos: descompone excrementos y sedimentos en solo 8 horas.
- Control de algas marrones: inhibe su crecimiento al eliminar su fuente de nutrición.
- Agua cristalina por más tiempo: extiende el ciclo de limpieza hasta por 2 veces más.
- Desintoxicación activa: neutraliza compuestos tóxicos como amoníaco, nitrito y sulfuro de hidrógeno.
- Mejora la salud de las plantas acuáticas: convierte contaminantes en nutrientes absorbibles.

INSTRUCCIONES DE USO:

1. Agite bien el envase antes de usar.
2. Mantenga la luz encendida y el filtro funcionando durante la aplicación.

Primera aplicación:

- Limpie el acuario y retire algas visibles.
- Limpie el filtro mecánico.
- Realice un cambio de agua del 50% al 100%.
- Añada 1 ml de BIO XD por cada 3 litros de agua.
- Repita la dosis una vez al día durante 3 días consecutivos.

Mantenimiento de rutina:

- Añada 1 ml de BIO XD por cada 3 litros de agua.
- Repita cada 3 días o después de cada cambio de agua.

TABLA DE DOSIFICACIÓN:

Dosis recomendada 1ml por cada 3 litros

Capacidad del acuario	Dosis recomendada
12 L	4 ml
35 L	12 ml
60 L	20 ml
180 L	60 ml
240 L	80 ml

OBSERVACIONES:

- No requiere activación previa: las bacterias comienzan a trabajar de inmediato.
- Sedimentos o gases en el envase son normales y resultado del metabolismo bacteriano.
- Producto seguro: no es tóxico para tortugas ni plantas acuáticas.
- Vida útil: 3 años. Revise la fecha de caducidad en la base del envase.
- Mantenga el producto en lugar fresco y seco, fuera de la luz solar directa.

ATENCIÓN:

- NO APTO PARA CONSUMO HUMANO.
- NO INGERIR. En caso de contacto con los ojos, enjuague con abundante agua limpia y acuda al médico.
- MANTENGA EL PRODUCTO ALEJADO DE NIÑOS Y MASCOTAS.
- CIERRE BIEN EL ENVASE DESPUÉS DE CADA USO.