

BIOFAST®

MEJORA Y PRESERVA LA CALIDAD DEL MEDIO DE CULTIVO EN ACUICULTURA

DESCRIPCION GENERAL

BIOFAST® es un producto de origen natural; formula equilibrada de proteínas hidrolizadas, macro y micro nutrientes, enzimas, carbohidratos, núcleos proteínicos de levadura (*Sacharomices Serviciae*) y estabilizantes inorgánicos, mezclados sinérgicamente para mejorar y mantener un medio de cultivo apto para el cultivo de especies acuícolas.

RASGOS Y BENEFICIOS

- Controla el exceso de materia orgánica, favoreciendo la reducción de amonio, sulfuros, fosfatos y metales pesados
- Es compatible con todas las prácticas de manejo, es 100% biodegradable y amigable con el medio ambiente
- Potencia la aplicación de microorganismos benéficos en el agua
- Previene la proliferación de algas no deseadas

DIRECCIONES DE USO

Tratamiento de fondos de piscinas

Disolver previamente el BIOFAST® en agua a razón de 1/250 y aplicar en forma homogénea directamente al suelo, en la preparación de la piscina, a razón de 0,5 a 1 litro por hectárea, dependiendo del nivel de lodo que se forme en los fondos.

Debe hacerse énfasis en las áreas de mayor concentración de materia orgánica. Basta con una sola aplicación por ciclo.

Larvicultura y producción de alevines

- Controla los niveles de amonio en los tanques
- Coadyuva en el crecimiento y la calidad final de la semilla
- Mejora la calidad del medio acuático
- No necesita activarse

LARVICULTURA. Aplicar de 2 a 4 ppm por día, iniciando en las menores dosis en mysis y aumentando paulatinamente en zoea y post-larva.

ALEVINAJE. Aplicar dosis diarias de 5 A 10 ppm; aumentando la dosis puntualmente en un 100% por dos o tres días en casos puntuales de incremento de amonio en el agua.

Activación de bacterias probióticas

BIOFAST® es un efectivo ACTIVADOR de complejos bacterianos, potenciando la multiplicación y persistencia de los PROBIOTICOS comerciales. Usar entre 100 y 200 ml por cada tonelada de fermento, en las diferentes etapas de activación.



PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS DE BIOFAST

ASPECTO: Líquido ligeramente denso de color café claro.

OLOR: Característico

ESTABILIDAD: Durabilidad de 1 año.

ANÁLISIS FÍSICO (EN BASE SECA)	
PROTEÍNAS Y MATERIAL ORGÁNICO	23.3%
MACRONUTRIENTES	
NITRÓGENO	3.3%
FOSFORO	4.2%
POTASIO	1.3%
MICRONUTRIENTES	
AZUFRE	2.5%
BORO	0.02%
COBALTO	0.09%
COBRE	1.4%
HIERRO	1.3%
MAGNESIO	1.11%
MANGANESO	0.45%
MOLIBDENO	0.04%
ZINC	3.4%

ALMACENAMIENTO

Producto alimenticio normal, se debe evitar el sol directo, altas temperaturas y lugares húmedos.

PRESENTACIÓN

BIOFAST® viene en recipiente plástico de un litro y de un galón.