

# BIOAQUASIL®



El fertilizante ideal de origen multimineral, sus nutrientes son indispensables para el desarrollo sustentable de la producción acuícola adecuado para la nutrición, crecimiento y reproducción del ecosistema del estanque que alimenta al camarón, por lo que es importante que se establezca antes de la siembra para incrementar la producción acuícola.

Proporciona fósforo más biodisponible por lo que debe ser agregado al estanque para mantener niveles de crecimiento del fitoplancton, además el silicio induce a la reactivación del fósforo mejorando la nutrición. El fósforo no absorbido por el suelo se pierde con el recambio de agua o durante la cosecha. El Bióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) junto con la luz solar en el fitoplancton producen la fotosíntesis y en combinación con el agua producen ácido carbónico los cuales almacenan energía y liberan oxígeno. El ácido carbónico al combinarse con el carbonato de calcio presente en el estanque produce carbonato de calcio que mejora el crecimiento y producción de Biomasa. "La ley del mínimo, dice que el nutriente que se encuentra menos disponible es el que limita la producción, aun cuando los demás están en cantidades suficientes."

## MODO DE EMPLEO:

- Distribuir el producto de manera uniforme en toda la superficie del estanque.
- Aplicar al inicio 50 kg/ha. Acumulados del llenado del estanque al gramo de la larva.
- Aplicar de 5 a 10 kg/ha. del gramo a cosecha de acuerdo a la turbidez del agua.
- Se recomienda considerar tipo y temperatura del agua del estanque, para el caso de aumentar o disminuir la dosificación de BIOAQUASIL®.