

CARACTERÍSTICAS

Los fertilizantes son sustancias naturales o sintéticas que se usan en los estanques para aumentar la **producción de organismos alimenticios naturales**, que son consumidos por los camarones. Tales organismos son principalmente fitoplancton, y zooplancton. Todos ellos forman parte de una **cadena alimentaria** compleja que culmina en una buena producción. Incrementando la disponibilidad de nutrientes, los **fertilizantes promueven el desarrollo de algas planctónicas que brindan alimento**.

La importancia de esto último radica en:

- El fitoplancton, que da origen a la productividad natural en el estanque, sirve como fuente alimenticia para el zooplancton, las algas también proveen de lugares de fijación y sobre ellas pueden crecer cierto tipo de bacterias benéficas.
- Durante el día el fitoplancton produce oxígeno suficiente como para compensar el consumo de bacteria, camarón, materia orgánica y otros consumidores de oxígeno dentro del estanque.
- Limita la penetración de la luz hacia el fondo del estanque, desfavoreciendo el crecimiento de algas bénticas.

USOS

La relación (N:P) recomendada para un buen bloom de diatomeas está entre (15–20) : 1, recomendando un uso de 20 kg por ha, pero la fertilización dependerá de la lectura del disco Secchi.

ALMACENAMIENTO

Puede ser almacenado por 24 meses a partir de su fecha de fabricación a una temperatura inferior a 25°C.

PRESENTACIÓN

Envases de 35 kg.