

SAPONINA

La Saponina es un excelente producto natural y orgánico sin ningún tipo de daño potencial para los humanos; es ampliamente utilizado en la acuicultura para eliminar los peces no deseados, mejillones y los parásitos e insectos nocivos en los estanques de camarones.

CARACTERÍSTICAS:

- Utilizado con mucha frecuencia en la acuacultura para eliminar peces no deseados e insectos perjudiciales en los estanques.
- Se disuelve rápidamente en el agua y no es perjudicial.
- No deja residuos acumulados, promueve la muda y el crecimiento del camarón.
- Previene la enfermedad de branqueas negras en el camarón y controla los parásitos, a la vez mejora el ecdisis y crecimiento.
- Puede ser usado como agente para limpieza de estanques debido a las funciones de hemólisis para eces (3ppm - 5ppm dará buenos resultados) con el fin de matarlos sin perjudicar a los camarones.

APLICACIÓN:

Se usa una mezcla de 100gr. de Saponina en 20 litros de agua.

Piscina seca: Se sube 30 cm el nivel del agua, se aplica 25 kg./ha previamente diluido, se deja reposar de 2 a 3 días, se bota el agua, se procede a lavar la piscina y se llena para empezar el cultivo.

Piscina llena: Antes de la aplicación se debe tomar en consideración que el camarón no entre en el proceso de muda ya que esto podría afectar a su sistema de defensa debido a la baja de oxígeno que genera tensión en el animal.

Día 1: Se utiliza en una piscina llena 35kg/ha. diluidos y aplicados en toda la piscina, reduciendo su nivel en un 30%, se sellan las compuertas, este día no se alimenta.

Día 2: Se incrementa el nivel a un 15% con un flujo suave de agua, monitoreando los niveles de oxígeno evitando que baje, este día no se alimenta.

Día 3: Se recupera el nivel al 100% con un flujo normal y se alimenta al 50%.

Día 4: Flujo normal, alimentación normal.

ÍNDICE TÉCNICO:

Apariencia.....	Polvo amarillo claro
Contenido de materia activa.....	≥60% (min)
Capacidad de formación de espuma...	160 -190mm
Solubilidad del agua.....	Fácil
PH.....	5.0-6.0
Tensión en la superficie.....	32.86mN/m
HLB.....	10.9-16
CMC.....	0.5%

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

Saco 10kg.

Mantener en lugar seco y fresco.

Hecho en China

