



FICHA TÉCNICA AC-AQA USO ACUICOLA

AC- AQA Es un producto 100% natural en estado sólido diseñado para minimizar el impacto ambiental ocasionado por la descomposición de los procesos físicos, químicos y biológicos en la cría y engorde de camarones.

Está elaborado por una gama microbiana de organismos benéficos que coexisten en un sustrato proteico de origen vegetal.

BENEFICIOS:

- Baja las concentraciones de metabolitos tóxicos como amonios y gases amoniaca-les tóxicos provenientes de la descomposición de la materia orgánica por excretas, mortalidad de algas y animales muertos, también alimentos no consumidos.
- Reduce el estrés en organismos ante presencia de amonios altos.
- Descomponedor de materia orgánica sólida o líquida.
- Por su alta concentración de microorganismos benéficos ayuda a controlar bacterias patógenas y vibriosis presentes en los cultivos.
- Logra reducir los movimientos de agua en piscinas al lograr parámetros estables.
- Aplicando con frecuencia crea un ambiente saludable suelo-agua para el cultivo, se puede aplicar en el área de cosecha en los muros para eliminar malos olores.
- Efectivo para tratar suelos dañados, con alta carga orgánica, eliminar esquinas muertas con malos olores, limpia eficazmente los fondos de tanques larvarios y raceways.
- No requiere de multiplicaciones ni diluciones, no necesita activarse durante varios días, por su aplicación directa.

INGREDIENTE ACTIVO

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO

PARAMETROS	UNIDADES	RESULTADOS
Recuento total de aerobios	ufc/gr	1,0 e + 12
Recuento de mohos y levaduras	ufc/gr	1,0 e + 07
Bacterias ácido-lácticas	ufc/gr	1,0 e + 09

Se garantiza un rango de concentración no menor al reportado.

USO ESPECÍFICO PARA LABORATORIO DE LARVAS:
Dosis recomendadas de siembras de 100 - 150 nauplios/lit.

APLICACION	DOSIFICACION	FRECUENCIA
ZOEA	0.5 a 1.0 gr/ton.	Cada 24 horas
MISIS	1.0 a 1.5	Cada 24 horas
PL 1 a PL 5	1.5 a 2.0	Cada 24 horas
PL 6 a PL 14	2.0 a 5.0	Cada 24 horas
RACEWAY'S (lab.)	2.5 a 5.0	Cada 24 horas

Nota: Para el manejo de densidades de siembra superiores a 180 nauplios/lit, consulte con el asesor técnico comercial de Vialtec.

AC- AQA Es un producto sólido de aplicación directa y de mínima manipulación, inocuo para el ser humano, no requiere activación con aireación ni tamizar.

Nota: No usar DESINFECTANTES como calcáreos luego de aplicar AC-AQA; mantener el producto sellado y bajo sombra.

PREPARACIÓN AC-AQA: raceway's - pre criaderos - piscinas camaroneras

Luego de eliminar la fauna acompañante muy temprano, colocar AC-AQA en tanque de 1000 litros al pie de piscina a tratar con agua del reservorio o de piscina vecina, mezclar bien junto con la melaza relación 1:1 y dejar activar por espacio de 3 a 4 horas aproximadamente.

Se aplica en pangas o en el llenado de piscinas en suelos desgastados, oscuros, con malos olores, suelos reducidos, canales, préstamos, áreas de salida, esquinas muertas, igualmente en reservorios - canales y eventualmente en áreas de comederos.

Dosis en piscina seca o en producción va a depender de las necesidades, requerimientos o propósito del biotratamiento, solo se aplica en el área a tratar, no requiere activación ni aireación, en lo posible no mezclar con otras marcas de bacterias para evitar posible antagonismo en su desempeño y acción en áreas a tratar.

APLICACION	DOSIFICACION	FRECUENCIA
RACEWAY'S CAMPO 200 a 300 org/gr.	Inicia con 3 a 5 grs/ton	Cada 24 horas
PRE CRIADEROS PISCINAS RESERVORIOS	Dosis inicial: 1 kg/ha Dosis 1era. Semana: 1/2 kg/ha Dosis 2da. semana a la 5ta. semana: 250 grs/ha	De la 6ta. semana en adelante dosificar cada 15 días.

Fabricado por:



km 2,5 Av. Carlos Julio Arosemena
ingresando por bodega Maqsum 41-01
Telf. (04) 2200455 / 042200456
www.vialtecsa.com

Avalado por:



Auditado por:

SGS

Con Biotecnología:



AGRICULTURA CREATIVA
& BIOTECNOLOGÍA
De la naturaleza para el ambiente

REGISTRO: INP- R002600