

## FICHA TECNICA AC-PROBIO

### USO ACUICOLA

**AC-PROBIO** es un suplemento Fito biótico - probiótico compuesto de bacterias ácido - lácticas ampliamente utilizadas en la nutrición animal y extractos vegetales de propiedades antioxidantes, antisépticas y desinflamatorias.

#### BENEFICIOS:

- ✓ Favorece la digestibilidad y el mejoramiento del valor nutritivo de los alimentos.
- ✓ Interfiere en el desarrollo de infecciones causadas por patógenos de índole gastrointestinal en los camarones y peces en producción comercial.
- ✓ Estimula la síntesis de vitaminas y la producción de enzimas, fortaleciendo el sistema inmunológico para el bienestar y la adecuada salud animal.
- ✓ Posee extractos vegetales efectivos contra el crecimiento de bacterias patógenas Gram Positivas y Gram Negativas por lo que su rango de acción y control es amplio y general.
- ✓ Genera sustancias antioxidantes compuestas por vitaminas y minerales que ayudan a prevenir la oxidación, mejorar la función inmune y disminuir el riesgo de infecciones y enfermedades.
- ✓ Optimiza la nutrición que va a permitir un mejor crecimiento y adecuada conversión alimenticia

#### ¿CÓMO ACTUA?

**AC-PROBIO** actúa en el tracto intestinal - de los peces y en camarones (hepatopáncreas-intestinos) evitando la proliferación de bacterias patógenas por Exclusion Competitiva, acidifica el pH intestinal por la producción de ácido láctico y otros ácidos orgánicos.

#### INGREDIENTE ACTIVO:

- Lactobacillus casei, paracasei, acidophilus y plantarum
- Extractos de Ajo, Gengibre y orégano
- Producto contiene enzimas digestoras

#### ANALISIS MICROBIOLÓGICO

| PARAMETROS            | UNIDADES | RESULTADOS          |
|-----------------------|----------|---------------------|
| BACTERIAS PROBIÓTICAS | ufc/ml   | 1 x 10 <sup>6</sup> |

Se garantiza un rango de concentración no menor al reportado

**PREPARACIÓN AC-PROBIO PARA LABORATORIO DE LARVAS**

| ESTADIO          | DOSIS             | FRECUENCIA    | USO   |
|------------------|-------------------|---------------|---|
| ZOEA             | 25 - 35 ml/ración | Cada 12 horas | Recomendamos aplicar en solo 2 raciones diarias am - pm |
| MISIS            | 50 - 60 ml/ración | Cada 12 horas |   |
| PL 1 a PL 14     | 100 ml/ración     | Cada 12 horas |   |
| RACEWAY'S (lab.) | 100 ml/ración     | Cada 12 horas |   |

**Nota:** Dosificar la ración de alimento (líquida o sólida) junto con AC-PROBIO por espacio de 1 hora antes de aplicar a tanques larvarios en 1 litro de agua de poma.

**PREPARACIÓN AC-PROBIO: raceway's - pre criaderos - piscinas camaroneras**

Para el buen desempeño del fito-biótico - probiótico sugerimos realizar la siguiente operación:

4 litros (1 galón AC-PROBIO) mezclar directamente en 16 litros de agua de garrafón en una poma bien limpia y dosificar 40 ml/kg y/o (20 ml/libra) de alimento a la hora de dosificar realizando una mezcla adecuada en un lugar destinado y limpio en camaronera, la finalidad es que se impregnen los extractos botánicos y la bacteria probiótica en alimento balanceado para ser asimilado por los camarones.

AC-PROBIO, solo se recomienda para atender la salud interna de los camarones en las primeras 6 semanas de cultivo.

| APLICACION      | DOSIFICACIÓN  | FRECUENCIA       |
|-----------------|---|------------------|
| RACEWAY'S CAMPO | Dosis inicial : 150ml / ración / tanque<br>Dosis mitad ciclo en adelante:<br>200 ml / ración / tanque | Cada 12 horas    |
| PC-PISCINAS     | Dosis ciclo: 40 ml/kg de alimento balanceado  | 1 vez al día a.m |

Producido en Ecuador por:

Con Biotecnología

Avalado por



REGISTRO: INP-

**CONSULTAS Y ASESORÍA TÉCNICA:**

Ing. Juan Carlos Galecio

Telf.: 042200456

Cel.: 0993941140 / 0986732324

Email: [info@vialtecsa.com](mailto:info@vialtecsa.com) / [jgalecio@vialtecsa.com](mailto:jgalecio@vialtecsa.com)

Web site: [www.vialtecsa.com](http://www.vialtecsa.com)

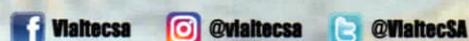
**VENTAS Y ASESORÍAS:**

Sr. Jorge Chiriboga Aponte

Asesor Comercial

Cel.: 0997957927 • Telf.: 042200456

E-mail: [d\\_chiri2@hotmail.com](mailto:d_chiri2@hotmail.com)



Oficina Matriz: Km. 2½ Av. Carlos Julio Arosemena 41-01 s/n Mz. 1

Telf.: 04 2200456 - Cel.: 0986732324

e-mail: [info@vialtecsa.com](mailto:info@vialtecsa.com) • Web: [www.vialtecsa.com](http://www.vialtecsa.com)

Guayaquil - Ecuador