

# AQUAYEAST®

## LEVADURA DE ALTA CONCENTRACIÓN ESPECIAL PARA APLICACIONES ACUÍCOLAS

El uso continuado de levaduras en acuicultura, favorece los procesos nutricionales y coadyuva en la proliferación de microorganismos benéficos a nivel del medio acuático y en el tracto digestivo del animal, previniendo ataques bacterianos y promoviendo el crecimiento a lo largo del período de cultivo.

### DESCRIPCION GENERAL

**AquaYeast®** esta diseñado para proveer de adecuadas condiciones para el cultivo de especies acuáticas, favoreciendo la salud y el crecimiento en las piscinas de producción intensiva y extensiva.

### RASGOS Y BENEFICIOS:

- *Promueve un ambiente acuático saludable*
- *Contribuye a remover el amonio tóxico en el agua*
- *Coadyuva a una mejor productividad natural*
- *Reduce el FCA, al mejorar los factores nutricionales*
- *Mayor producción en libras por hectárea*
- *Menos costos y mayor facilidad de aplicación*

### DIRECCIONES DE USO

#### Técnica de Activación y Propagación

Para el tratamiento de diez hectáreas de piscina, se procede de la siguiente manera.

#### **Activación: AQ1**

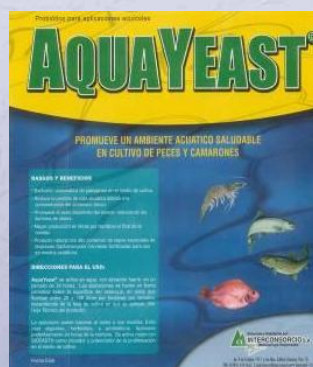
Se activa previamente la porción unitaria de producto en un recipiente con agua tibia (35°C), agregando 50 gramos de azúcar por cada 100 gramos de AquaYeast®, dejando reposar por el lapso de una hora, esperando un pH de 4.6.

#### **Expansión: AQ2**

En un recipiente con 100 litros de agua agregar 100 gramos de AquaYeast® activado, 2 kilos de melaza, 25 gramos de Urea y 1 kilo de polvillo de arroz. Homogenizar muy bien la mezcla con una paleta y airear abundantemente. Después de 1 hora de iniciado el proceso agregar 10 gramos de Extrayeast® y 15 ml de Biofast®. Esperar 24 horas o un pH de 4.9.

#### **Reproducción: AQ3**

En un tanque de 2000 litros con agua a temperatura ambiente mezclar: Un batch de AQ2, 5 kilos de melaza, 5 kilos de polvillo de arroz y 5 kilos de urea. Agregar 100 ml de Biofast® y 100 gramos de ExtraYeast® Airear abundantemente de 18 a 24 horas. El producto estará listo para aplicar.



#### **Aplicación en el Agua:**

Aplicar 100 a 200 litros de AquaYeast® preparado/Ha semanalmente, de acuerdo al estudio de calidad de agua, administrando dosis más altas o en períodos mas cortos dependiendo del análisis de bacteriología o de la presencia de enfermedades bacterianas. Puede hacerse al boleó o con mochila.

#### **Aplicación en el Alimento Balanceado**

Por cada saco de 40 kilos preparar: 10 litros de **AQ2**, 2,5 mililitros de Biofast®, 25 gramos de ExtraYeast® y 2 litros de melaza.

Este compuesto reúne los beneficios de 4 componentes básicos: Levaduras, probióticos, Enzimas y promotores de crecimiento, ricos en proteínas y aminoácidos.

#### **ALMACENAMIENTO**

Producto alimenticio normal, se debe evitar el sol directo, altas temperaturas y lugares húmedos.

#### **PRESENTACIÓN**

AquaYeast® viene en fundas de aluminio de 1 kilo y cartones de 10 kilos.