



# BIOMIZUL®

## PROBIÓTICO PARA PECES DE AGUA DULCE USO ACUÍCOLA

Suplemento probiótico compuesto principalmente de cepas de *Bacillus spp.*  
Ingrediente Activo:  $10^9$  UFC/g de diferentes especies de Bacillus spp

### BENEFICIOS:

- Mejora la ganancia en peso
- Mejora la tasa de conversión alimenticia
- Aumenta los indicadores inmunológicos en suero y mucosa
- Induce una reducción de patógenos
- Aumenta la resistencia contra patógenos
- Mejora el balance microbiano intestinal
- Aumenta la descomposición de la materia orgánica de los tanques



### CARACTERÍSTICAS GENERALES

La intensificación de la producción implica una mayor densidad de siembra, demanda más alimento, genera mayor cantidad de desechos y ello produce mayor estrés para los organismos cultivados, en estas condiciones existe un alto riesgo para la proliferación de bacterias patógenas y una mayor susceptibilidad a las enfermedades.

**BIOMIZUL®** es un suplemento optimizado que contiene los microorganismos que han mostrado mayores efectos sobre los indicadores productivos. Actúa desde el interior, promoviendo mejoras inmunológicas y un ambiente microbiano más saludable.

**BIOMIZUL®** también mejora el aprovechamiento del alimento y reducirá los desechos en el agua con lo que tu cultivo será mas amigable con el ambiente.

Este producto no contiene organismos genéticamente modificados, ninguno de estos organismos puede causar daños ambientales ni al sistema de producción.

## PROPIEDADES

**Ingrediente activo:** 10<sup>9</sup> UFC/g de Bacillus subtilis, Bacillus licheniformis, Bacillus megaterium y Saccharomyces sp.

**Toxicidad:** Este producto no es tóxico para humanos, animales o plantas, sin embargo pueden presentarse alergias. Se recomiendan las siguientes medidas de precaución:

- No coma, beba o fume cuando esté preparando o manipulando el producto.
- Lávese las manos después de utilizar el producto y antes de consumir alimentos.
- No destape con la boca.
- No manipule el producto directamente con las manos, use guantes o algún otro objeto como apoyo.
- No ingiera ni inhale el polvo, evite el contacto directo con ojos y piel.

**Aplicaciones:** **BIOMIZUL**<sup>®</sup> es un probiótico diseñado para suministrarse con el alimento, debe diluirse con agua o preferentemente mezclarse con un ligante y e impregnar el alimento antes de dar a los peces. Para un mejor aprovechamiento contacte a su Técnico Agralmar y con gusto resolvemos dudas para el correcto uso de **BIOMIZUL**<sup>®</sup>.

**Dosis:** Se recomienda una dosis basal de 10 g de **BIOMIZUL**<sup>®</sup> por kg de alimento. En Agralmar contamos con técnicos especializados que te asesorarán en el cálculo de la dosis adecuada para tu cultivo.

**Almacenamiento:** Mantener en un lugar fresco y seco a una temperatura no mayor de 30° C ni menor de 4° C y en su envase original, un almacenamiento inadecuado podría propiciar una reducción considerable la viabilidad de los probióticos y en los efectos esperados.

**Vida útil:** Al menos 2 años a partir de la elaboración si se mantiene cerrado en las condiciones recomendadas y seis meses una vez abierto.

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y PRESENTACIÓN

Textura	Polvo fino
Color	Beige claro
Olor	Ligeramente dulce
Volatilidad	No volátil
Solubilidad	Parcialmente soluble en agua
pH	Neutro

**Envase primario:** Bolsa laminada de 1kg

**Envase secundario:** Caja de cartón corrugado con capacidad de 10 bolsas.

## MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE

Este producto no es dañino para el medio ambiente y no genera ningún daño ecológico, sin embargo, se recomienda no verter en ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua.

## GARANTÍA

Agralmar, S.A.S garantiza el contenido exacto de los ingredientes mencionados en esta etiqueta. Agralmar no puede garantizar los resultados derivados del uso o manejo de **BIOMIZUL®** ya que el adecuado manejo y cuidado de los organismos en cultivo, se encuentran fuera de su control. El consumidor asume la responsabilidad de los resultados y riesgos derivados del uso y manejo, se hagan o no de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.