EPICIN (Laboratorio)

BIOCONTROL Y BIORREMEDIADOR MICROBIANO

Registro Sanitario No: SCI-R005577
Producto Veterinario de Uso Acuícola

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

EPICIN es un consorcio microbiano natural concentrado, especialmente seleccionados para desintoxicar, biorremediar y mejorar la calidad el agua de los cultivos acuícolas. Elimina los productos de desecho que ensucian el agua, como el amoníaco, los nitritos y el sulfuro de hidrógeno, lo que reduce el estrés y proporciona un entorno más saludable para el crecimiento del camarón. Además, aporta cepas probióticas que ejercen un biocontrol de patógenos, mejorando la salud animal y la resistencia a las enfermedades.

BENEFICIOS

- Favorece un balance microbiano saludable y el biocontrol de *bacterias patógenas oportunistas como los Vibrio spp.*
- Reduce eficazmente los niveles peligrosos de contaminantes de amoníaco, nitrito y sulfuro del agua de cultivo.
- Reduce significativamente problemas del síndrome de la zoea.
- Aumenta la supervivencia y productividad de las postlarvas.
- Permite densidades de siembras más altas.
- Reduce la necesidad de recambios de agua proporcionando un ambiente más bioseguro.
- Reduce la acumulación de residuos en los fondos de los tanques.
- Aplicable en el cultivo de microalgas y *Artemia*.

INGREDIENTES

Microorganismos vivos (*(Bacillus licheniformis, Bacillus subtilis, Bacillus pumilus), Lactobacillus acidophilus, Saccharomyces cerevisiae)* 4.0x10^9 UFC/G; Enzimas (Amilasa, Celulasa, Proteasa, Lipasa); Excipientes (Afrecho de trigo, Dióxido de silicio).

ANÁLISIS GARANTIZADO

Bacillus spp. mín. 2.0x10^9 UFC/G, proteasa mín. 300 PC/G, humedad máx. 10%.

MODO DE USO

Directamente en el agua de cultivo, solo o junto con el alimento.
EPICIN se hidrata durante 3-4 horas y debe tamizarse con una malla de 200 µm antes de su aplicación.
EPICIN se hidrata diluyendo de 20 a 60 g en 1 litro de agua fresca, libre de cloro y desinfectantes.
Agitar vigorosamente para deshacer grumos.
Homogeneizar para una distribución uniforme sobre la superficie del agua del tanque.
Para aprovechar los beneficios de **EPICIN,** debe usarse HIDRATADO. No debe fermentarse con melaza.
Etapas claves de aplicación:
Antes de la siembra, en agua (10 ppm); **Nauplios** (10 ppm); **Zoea** (3 ppm cada 6 a 8 horas); **Mysis** (4 ppm cada 6 a 8 horas); **Postlarva** (5 ppm cada 6 a 8 horas); **con microalgas** (5 ppm); **En agua de reemplazo** (10 ppm).
En caso de un evento de vibriosis, agregue 20 ppm de EPICIN por aplicación, 2 veces al día, durante 48h.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Concentración bacteriana total es de 4,0 x 10^9 UFC/g.
Hojuelas de color café claro. No es tóxico ni dañino para humanos ni animales.

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Bolsas de plástico multicapa resellables de contenido neto = 1.0 kg.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

Mantener seco y almacenar en un lugar fresco (20-25 °C, máx. 35 °C), ventilado y alejado de la luz solar directa. Dos años si se almacena según lo recomendado.

Not all products are available in all regions. EPICORE NETWORKS, an ADM brand, makes no representation or warranty, whether expressed or implied, as to the reliability, or completeness of the information. The uses and claims should be adapted to comply with the current local/regional regulatory environment. This information does not imply any express recommendations for the cure, mitigation, treatment, or prevention of disease. GENERAL RELEASE - creation date : 22/07/2026 - V1.

ADM ES SU LÍDER GLOBAL EN NUTRICIÓN ANIMAL
Estamos dedicados a fomentar un crecimiento sostenible Un crecimiento que beneficia a nuestros clientes, a la población mundial y a este planeta en el que vivimos. Somos un único equipo ADM que trabaja a través de un portafolio único e integrado verticalmente, proporcionando niveles excepcionales de servicio al cliente y experiencia mientras trabajamos juntos para abordar los cuatro desafíos principales que enfrentan nuestros clientes salud a través de la nutrición, sostenibilidad, rendimiento y calidad.

ADM Animal Nutrition
Epicore Networks (U.S.A.), Inc.
4 Lina Lane Eastampton,
New Jersey, 08060 USA.
Telf: (609) 267-9118
epicore.info@adm.com

ADM Animal Nutrition
Epicore Ecuador S. A.
Barrio San Raymundo
La Libertad - Sta Elena - Ecuador
Tel: +593 093 967 5469
alfredo.alvarez@adm.com