EPI-ALGAE

CONCENTRADO DE MICROALGAS

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

EPI-ALGAE es una mezcla altamente nutritiva de tres especies de microalgas marinas: *Thalassiosira weissflogii* (*TW*), *Thalassiosira pseudonana* (*TP*) y *Tetraselmis sp*., en forma líquida concentrada. **EPI- ALGAE** se puede utilizar como suplemento nutricional o sustituto de microalgas vivas.

BENEFICIOS

- Son microalgas instantáneas que siempre están disponibles para:
  - Respaldo de emergencia
  - Suplemento de carga máxima
  - Reemplazo de microalgas vivas (hasta el 100%)
  - Suplemento nutricional, en complemento del uso de otra microalga (ejemplo: *Chaetoceros*)
- Estimula la alimentación de zoea.
- Libre de patógenos (cultivado en biorreactores bioseguros).

INGREDIENTES

Contiene microalgas: *Thalassiosira weissflogii* ***(TW),*** *Thalassiosira pseudonana* ***(TP) y*** *Tetraselmis sp.*

ANÁLISIS GARANTIZADO

Humedad (máx.) 90.0%, proteínas (mín.) 3.0%, lípidos (mín.) 0.5%.

COMPOSICIÓN

Parámetros	Biomasa seca	Producto húmedo
Proteína (%)	46.5	3.7
Lípidos (%)	7.5	0.6
Fibra cruda (%)	3.0	0.3
Cenizas (%)	30.5	6.8
Humedad (%)	0	87.0

MODO DE ACCIÓN

Las microalgas que constituyen **EPI-ALGAE** se cultivan en biorreactores fototróficos cerrados en condiciones óptimas de cultivo y se cosechan y embotellan con un proceso patentado que elimina la rotura celular. El concentrado de **EPI-ALGAE** es tan similar a las microalgas vivas producidas in situ. Dos características destacadas de **EPI-ALGAE** son: (1) el concentrado es libre de patógenos eliminando las microalgas como fuente de contaminación, y (2) tiene una biomasa consistente ya que mantiene la misma concentración y perfil nutricional.

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.

EPI-ALGAE

CONCENTRADO DE MICROALGAS

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

MODO DE USO

1. Mantener refrigerado el concentrado **EPI-ALGAE** (NO CONGELAR).
2. Para mejores resultados alimentar cada 6 horas.
3. Calcular la alimentación diaria por tanque según el número de células por ml. deseado en cada estadio (o ver tabla sugerida).
4. Mezclar el producto con 5 litros de agua. Agitar, **NO LICUAR.**
5. NO MEZCLAR CON OTROS ALIMENTOS EN LA MISMA ALIMENTACION.

EPI-ALGAE por cada millón de larvas			
Alimentación de alga Concentradas (ml.)			
	20% Reemplazo	50% Reemplazo	100% Reemplazo
N	20	50	100
Z1	30	75	150
Z2	60	150	300
Z3	80	200	400
M1	60	150	300
M2	40	100	200
M3	20	50	100

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Apariencia: líquido viscoso marrón-verde
Tamaño de microalga: 6-16 µm.
Concentración: 680 millones cel./ml.
Biomasa de microalgas seas: >8%

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Se suministra botellas plásticas de 1l color ámbar.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Transporte refrigerado y mantener la cadena de frío. Conservar en refrigeración de 0 a 4 °C. No congelar. Debe utilizarse dentro de las dos semanas luego de haber sido abierto.

VIDA ÚTIL

9 meses en temperaturas de 0° - 5°C.

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

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.