

FROZEN OCEAN®

masa de Artemia

congelada,

100% natural, de

Megasupply®

para la industria acuícola

larvicultivo y precría en la
la producción de organismos
os producidos en la naturaleza,
puesta en FROZEN OCEAN®
de Artemia congelada de



obtenidos para los organismos no son los esperados. Dependientemente del origen postlarvas, el factor que determina el éxito de una operación de engorde es su calidad, la alimentación juega un papel fundamental. El reto del larvicultivo es la producción de organismos de alta calidad antes a los producidos en la

fuente de proteínas para camarones y otros animales. Se emplea como alimento en la cría, especialmente durante las etapas larvarias y de maduración del camarón y las etapas larvarias de peces y otros organismos acuáticos.

Se liofiliza como alimento debido a su fácil almacenamiento que contienen nutrientes en condiciones adecuadas.



Características únicas de

FROZEN OCEAN®

- 3 Producto seguro, esterilizado por irradiación gamma.
- 3 Provee de una alta disponibilidad de nutrientes para promover el crecimiento y supervivencia del organismo.

- 3 Es un producto 100% natural.
- 3 Congelado rápido para mantener intacto su valor nutricional.

En lo que se refiere a sus especificaciones, los ingredientes de FROZEN OCEAN® son 100% Biomasa de Artemia adulta (*Artemia sp.*), congelada y esterilizada, cuyos valores nutricionales típicos de humedad, proteínas y lípidos (Tabla 1) y valores de bioseguridad (Tabla 2) son reflejo de la alta calidad del producto.

Eficiencia en el uso de

FROZEN

OCEAN®

No solo las fórmulas alimenticias, sino los esquemas de alimentación deben satisfacer los requerimientos nutricionales del organismo; por tanto, el manejo adecuado del alimento es esencial para optimizar el uso de nutrientes y reducir la contaminación ambiental. Considerando que el alimento representa una parte importante de los costos de producción en la cría, se recomienda mejorar la eficiencia del uso del alimento balanceado a fin de incrementar la rentabilidad del cultivo y reducir su impacto sobre el ambiente. En tal sentido, Megasupply® aporta una serie de recomendaciones para el uso adecuado de FROZEN OCEAN®:

1. Dosis recomendada:
 - a. Maduración de Reproductores: 4% al 11% de la biomasa de camarones reproductores al día.
 - b. Larvicultura: a criterio del técnico.

En este caso, almacenar en el refrigerador a una temperatura máxima por 3 días.

En cuanto al almacenamiento, se recomienda mantenerlo congelado a una temperatura igual a -18°C (-0.4°F) o más frío, hasta 3 años desde la fecha de elaboración. Luego que el producto se descongele, no volver a congelar. La vida útil del producto es de 3 años si se almacena siguiendo las recomendaciones de Megasupply®.

El producto se ofrece al cliente en dos presentaciones: i) balde plástico con tapa de seguridad con 10 bolsas de 1 kg cada uno; o ii) hieleras descartables con 20 bolsas de 1 kg.

Conclusión

Megasupply® es una empresa cuya misión es ser socio estratégico de sus clientes, proveedores y empleados, generando valor en la distribución de productos alimenticios, probióticos, insumos, equipos y asesoría al mercado acuícola. En la categoría de alimentos, brinda productos de excelente calidad con ingredientes patentados que aseguran alta digestibilidad, mejoras en salud, además de integridad de nutrientes, vitaminas y minerales. Su producto FROZEN OCEAN®

especialmente durante las etapas larvarias y de maduración del camarón y las etapas larvarias de peces y otros organismos acuáticos.



Este artículo es patrocinado por MEGASUPPLY®.

Esta es una versión resumida desarrollada por el equipo editorial de Panorama Acuicola Magazine del artículo "ASSESSING THE VARIABILITY AND DISCRIMINATORY POWER OF ELEMENTAL FINGERPRINTS IN WHITELEG SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI FROM MAJOR SHRIMP PRODUCTION COUNTRIES" escrito por ROBERT P. DAVIS y CLAUDE E. BOYD - Auburn University; RAVIBABU GODUMALA y AVANIGADDA B. CH MOHAN - Seafood Solutions; ARTURO GONZALEZ - World Wildlife Fund, Guayaquil, Ecuador; NGUYEN PHUONG DUY - World Wildlife Fund for Nature, Hanoi, Viet Nam; PANDE GDE SASMITA J - Udayana University; NUR AHYANI - World Wildlife Fund, Jakarta, Indonesia; OLGA SHATOVA y JOSHUA WAKEFIELD - Oritain

