



ARBACIA
sea · biotech · health

Empresa de base tecnológica
CONICET

Creando Acuicultura Orgánica y Sustentable
para Consumidores más Saludables.

Principios Antioxidantes Marinos Únicos en el Mundo.

Fortificamos Alimentos de manera 100% Natural
y acercamos Nutrición celular a Nutraceuticals y Superalimentos.

Soluciones para la Industria Food

ARBANatural



HUEVAS DE ERIZO DE MAR CONCENTRADAS EN ACEITE

Es un extraordinario antioxidante y neuroprotector. Un complejo nutricional con Omega3 y Astaxantina.

Compuesto por espinocromas, astaxantina, vitaminas, aminoácidos y ácidos grasos.

Principio activo biológico. Natural y 100% trazable.
Seguro para el humano y para el ambiente.
Pruebas y testeos científicos disponibles a pedido.

Se trata de un complejo de principios activos naturales de origen animal, que brinda **nutrientes y aminoácidos esenciales, ayuda a la circulación de la sangre y regula la presión y el ritmo cardíaco**. Ya sea en formato adicionado para fortificar alimentos de consumo directo o adicionado a desarrollos de nutraceuticos y súper alimentos.

Se presenta en solución oleosa por la característica lipofílica de sus componentes, garantizando una **mayor disponibilidad biológica**, menor desperdicio y **mayor eficiencia** en su incorporación.

**EXTRAORDINARIO
CUIDADO CELULAR**

**REDUCE DESEQUILIBRIOS
EN EL CUERPO**

ARBANatural

Nombre Técnico	Huevas de erizo de mar concentradas en aceite.	
Materias primas utilizadas	Huevas de erizo de mar.	
Características	Producto concentrado oleoso de color anaranjado inoloro para uso como insumo en la producción de alimentos.	
Elaboración	Los procesos realizados en la planta de Arbacia se realizan bajo estrictos protocolos y según cumplimiento de BPM y POES.	
Control de Calidad	El producto es sometido a controles de calidad midiendo la concentración por curva de calibrado en espectrofotómetro, el pH y el % de inhibición de radicales libres,	
Dosis	No es apto para venta a consumidor final. Es un insumo para la industria alimenticia.	
Elaborado por	Arbacia SRL	
Empaque Primario	Aspecto del Vial/ Frasco	Tubular, Opaco, Color caramelo, Plásticas o de vidrio.
	Volumen del Frasco	1000 ml
	Volumen de Llenado	1000 ml
Presentación	Envases de vidrio de 1000 ml. Caja x 1 unidad.	
pH	4-6	
% de inhibición de radicales libres	40-45%	
Densidad (20°C)	0.89 – 0.90 g/mL	
Viscosidad	28 mm ² /s (DIN 53211)	
Punto de Inflamación	> 121° C	
Ingredientes	Aceite de girasol, huevas de erizo de mar.	
Apariencia	Aceite fluido.	
Color	Naranja amarillento.	
Almacenamiento	0°C-20°C	
Conservación	Mientras se mantenga cerrado conservar en lugar fresco (25 grados máximo) y seco. Una vez abierto, duración a 4° C (refrigerador): 60 días. No someter a más de 40°. Puede trasladarse sin refrigeración.	
Vida Útil	12 meses cerrado. 2 meses una vez abierto.	
Lapso de aptitud	12 meses y 2 meses una vez abierto, determinados por prueba de envejecimiento realizada con metodología INTI y su acompañamiento en la UNPSJB sede Puerto Madryn, en el instituto IPAM.	
País de Origen	Argentina.	