



HELIO BIOMARINE B

FICHA TÉCNICA // Última actualización
07.05.2025

COMPOSICIÓN QUÍMICA

		(p/v)
Helio Biomarine		72.0%
Boro	(B)	16.0%
L-α Aminoácidos		16.8%
Extractos de algas		5.0%
Aceites ricos en Omega-3		6.5%
Micronutrientes		1.5%
Vitamina B1		0.02%
Enzimas, otras vitaminas, etc.		
Nitrógeno	(N)	3.4%
Fósforo	(P ₂ O ₅)	5.4%
Potasio	(K ₂ O)	0.4%
Materia orgánica en solución	(NO ₃ CO ₃)	42.0%

CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS

Estado físico	Líquido
Color	Color similar a la leche chocolatada
Olor	Olor ligero a pescado
Reactividad con el material del envase	Estable
pH	1.1
Solubilidad en agua	100% soluble
Densidad	1.30

FORMULACIÓN

Líquido concentrado

MODO DE ACCIÓN

Absorción foliar y radicular

CLASE

Nutrición

DESCRIPCIÓN

HELIO BIOMARINE B es un fertilizante Bioestimulante con alta concentración de Boro, Bioestimulante y activador natural producido con recursos renovables del mar donde sus enzimas y L- α aminoácidos naturales actúan como quelatos que optimizan la asimilación del Boro en la planta. El Boro es muy requerido por la planta en momento de la fructificación; controla el movimiento de azúcares y almidones de las hojas a los frutos mejorando la calidad de los mismos.

DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo		Momento de aplicación	Dosis	
			(L/ha/aplic.)	(L/ cil)
Industriales	Café, olivo, avena, caña azúcar, cacao, palmito, algodón, espárrago	Aplicar al inicio de la primera brotación y al inicio de la segunda brotación.	1	0.5
Hortalizas	Cebolla, lechuga, rocoto sandía, maca, apio, ají, pimiento, nabo, poro, acelga, espinaca, melón, culantro, zanahoria, ajo, betarraga, rabanito, col, cebolla china, albahaca, zapallo, caigua, coliflor, pepinillo, Calabazas, brócoli, tomate, páprika	Aplicar 30 días después del trasplante, repetir la aplicación 30 días después.		
	Alcachofa	A la inducción de escapos florales.		
	Papa, camote	Aplicar al inicio de la tuberización.	1-2	0.5-1
Leguminosas	Fríjol, vainita, arveja, haba, soya, maní, pallar, garbanzo	1°: al inicio de la primera brotación. 2°: repetir 15 días después. 3°: Aplicar también durante el llenado de las vainas.		
Cereales	Maíz	1°: a los 50 días después de la siembra. 2°: Repetir 10 días después.		
	Arroz, trigo y cebada	1°: después del primer abonamiento, 2° Al inicio de la floración. 3°: después de la formación de la bellota.	1	0.5
Frutales	Cítricos, granado, manzano, fresa, piña, durazno, plátano, pera, ciruelo, papayo, palto, higo, arándano .	1°: al inicio de la floración y al inicio del cuajado. Aplicar tres veces más cuando los frutos ya han cuajado.		

Vid	1°: durante la prefloración. 2°: Al inicio del cuajado.	1 - 2	0.5 - 1
Mango	1°: durante la prefloración y 2°: repetir en el postcuajado.		

HELIO BIOMARINE B se entrega con proceso de microfiltración pudiendo ser aplicado por todos los métodos tradicionales de riego, suelo, hojas, inmersión de semillas etc.

COMPATIBILIDAD

HELIO BIOMARINE B es compatible con la mayoría de pesticidas. Puede aplicarse solo o en mezcla con abonos y productos fitosanitarios normalmente utilizados. Se recomienda hacer una pequeña prueba antes de usar. HELIO BIOMARINE Boro no es fitotóxico, puede ser usado en muchos cultivos siguiendo las instrucciones de la etiqueta.

PRECAUCIONES PARA EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Almacenar bajo sombra, en un lugar limpio, seco y ventilado.
- Cuidar de no contaminar el suministro de agua, los materiales de manejo y de almacenamiento, limpieza adecuada del equipo y eliminación de desechos.
- Para más información referirse al MSDS del producto.

PRESENTACIÓN

1L, 4L, 20L y 80L.

ORIGEN

Perú.