



HELIO BIOMARINE Ca

FICHA TÉCNICA // Última actualización
07.05.2025

COMPOSICIÓN QUÍMICA

		(p/v)
Ingrediente activo		37.0%
Calcio	(CaO)	14.11%
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)	0.8%
Fósforo	(P ₂ O ₅)	1.0%
Potasio	(K ₂ O)	0.2%
Materia orgánica en solución	CHON	48.0%

CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS

Estado físico	Líquido
Color	Leche chocolatada
Olor	Olor ligero a pescado
Reactividad con el material del envase	Estable
pH	3.2
Solubilidad en agua	100% soluble
Densidad	1.30

FORMULACIÓN

Líquido concentrado

MODO DE ACCIÓN

Absorción foliar y radicular

Nutrición

DESCRIPCIÓN

HELIO BIOMARINE CA es un producto bioinorgánico que previene y corrige las deficiencias de Calcio en los cultivos; se obtiene a partir de HELIO BIOMARINE bioestimulante natural producido con recursos renovables del mar; donde sus enzimas y aminoácidos naturales actúan como quelatos que optimizan la asimilación de los nutrientes.

DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo		Momento de aplicación	Dosis	
			(L/ha/aplic.)	(L/ cil)
Industriales	Olivo, café, caña de azúcar, cacao, palmito, algodón, espárrago.	Aplicar al inicio de la primera brotación y al inicio de la segunda brotación.	1 - 2	0.5
Hortalizas	Lechuga, rocoto, sandía, maca, apio, ají, pimiento, nabo, poro, acelga melón, espinaca, culantro, col, zanahoria, betarraga, rabanito, cebolla china, albahaca, zapallo, caigua, coliflor, pepinillo, brócoli, calabazas, páprika.	Aplicar 30 días después del trasplante, repetir la aplicación 30 días después.		
Leguminosas	Frijol, 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, arroz, trigo, cebada	1°: después del primer abonamiento, 2° Al inicio de la floración. 3°: después de la formación de la bellota.	3 – 4	0.5
Frutales	Cítricos, granado, mango, pera, manzano, piña, durazno, plátano, ciruelo, papayo, lima, higo, arándano.	Realizar 2 a 4 aplicaciones cada 10 días después de la caída de pétalos. Detener un mes antes de la cosecha.		
	Vid	3 - 4 aplicaciones desde el pos cuaje.		
	Fresa	3 – 4 aplicaciones desde la aparición del botón floral verde hasta la producción de fruta. No aplicar durante la floración.		

	Palto	3 - 4 aplicaciones desde el pos cuaje.	4 - 6	0.5
--	-------	---	-------	-----

HELIO BIOMARINE CA 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 Ca 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 Ca 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.