



HELIO BIOMARINE Mn

FICHA TECNICA // Última actualización
20/04/2026

COMPOSICIÓN QUÍMICA

		(p/v)
Helio Biomarine		56.0%
Manganeso	(MnSO ₄)	13.0%
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.		
Fosforo	(P ₂ O ₅)	2.4%

CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS

Estado físico	Líquido
Color	Color Chocolate
Olor	Ligero a pescado
Reactividad con el material del envase	Estable
pH	1.6
Solubilidad en agua	100% soluble
Densidad	1.5

FORMULACIÓN

Líquido concentrado

MODO DE ACCIÓN

Absorción foliar y radicular

CLASE

DESCRIPCIÓN

HELIO BIOMARINE Mn es un producto bioinorgánico que previene y corrige las deficiencias de Manganeso, elemento muy útil durante la etapa de crecimiento de las plantas; y que es obtenido en absorción con HELIO BIOMARINE, bioestimulante natural compuesto por enzimas y L-aminoácidos que actúan como quelatos optimizando la asimilación de nutrientes.

DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación foliar:

	Cultivo	Momento de aplicación	Dosis	
			(L/ha)	(L/ cil)
Leguminosas	Frijol, vainita, maní, arveja, haba, soya, pallar, garbanzo.	1°: A partir de 15 días de Post - emergencia. 2° y 3° después de 7 días respectivamente.		0.4 – 0.5
Hortalizas	Alcachofa, tomate, papa, poro, ají, zapallo, pimiento, camote, nabo, acelga, caigua, espinaca, culantro, zanahoria, rocoto, beterraga, rabanito, cebolla china, maca, albahaca, pepinillo, cebolla, ajo, col, brócoli, coliflor, apio, lechuga.	1° Desde 15 días después del trasplante, emergencia o brotación (según el cultivo). 2°, 3° y 4° después de 7 días respectivamente.		0.5 – 1
Cereales	Arroz, trigo, cebada, maíz.	1°: A partir de 15 días de Post - emergencia. 2° y 3° después de 7 días respectivamente	1.5 – 3	0.5
Frutales	Manzano, durazno, pera, ciruelo, lima, mango, pepino, granado.	1° En el cuajado. 2° y 3° después de 7 días respectivamente.	1.5 – 3.0	0.5
	Cítricos, palto.	1° En prefloración, 2° y 3° 10-15 días después respectivamente.	2 – 3	
	Vid	1°: En el brotamiento. Brotes de 5 a 7 cm., 2° y 3° cada 7 días.	1.5 – 3.0	

Aplicación al suelo:

HELIO BIOMARINE Mn se puede aplicar al suelo vía sistema de riego en dosis 3 – 5 litros / Ha.

HELIO BIOMARINE Mn se entrega microfiltrado pudiendo ser aplicado por todos los métodos tradicionales de riego; suelo, foliar, inmersión de semillas etc.

COMPATIBILIDAD

HELIO BIOMARINE Mn es compatible con la mayoría de los 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 Mn no es fitotóxico, puede ser usado en muchos cultivos, pero siguiendo siempre 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

20L.

ORIGEN

Perú.