



FERTUM[®] MOLIBDENO

FICHA TÉCNICA

DESARROLLO EQUILIBRADO Y PRODUCTIVIDAD

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

FERTUM[®] MOLIBDENO es una mezcla de fertilizante y bioestimulante líquido soluble en agua, de uso foliar y vía riego, en base a molibdeno y otros minerales complejados con extracto de algas marinas nativas de la Patagonia

FERTUM[®] MOLIBDENO permite realizar manejos para moderar el vigor y mejorar la productividad de los cultivos. Es un producto estable y efectivo en condiciones estivales de altas temperaturas.

FERTUM[®] MOLIBDENO se aplica en diferentes momentos durante la temporada según cultivo y objetivos, desde brotación hasta post cosecha, incluyendo Prefloración, post cuaja y desarrollo de fruto.

BENEFICIOS DE USAR FERTUM[®] MOLIBDENO

- El molibdeno es esencial para que las plantas crezcan de manera equilibrada dado que participa en el metabolismo del nitrógeno y por ende en la síntesis de aminoácidos.
- Favorece un correcto proceso de maduración de brotes al evitar el exceso de vigor, además de facilitar la cuaja y el desarrollo de fruta de mejor calidad.

- Permite la síntesis de ácido ascórbico, disponibilidad de hierro, y tiene un efecto benéfico cuando los niveles de cobre, boro, cobalto, manganeso y zinc son demasiados altos.
- Su presencia convierte el fósforo inorgánico en las plantas a formas orgánicas dentro de ellas.

Composición	
ELEMENTO	% p/v
Molibdeno (Mo)	9,3
Boro (B ₂ O ₃)	1,0
Extracto de algas: % p/v <i>Macrocystis pyrifera</i>	10,0

PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS:

- Densidad (20°C): 1.190,0 g/L
- pH (2% v/v): 6,2
- Solubilidad (20°C): 99 %

Recomendaciones de uso FERTUM[®] MOLIBDENO¹

Cultivo	Aplicación	Dosis (L/ha)	N° Aplic.
Anuales			
Canola o raps	Postcuaja	0,25-0,4	1
Cereales: trigo, cebada, avena	Pre espigado	0,3-0,5	2
Girasol	Prefloración y maduración	0,25-0,4	1-2
Maíz y sorgo	Prefloración y maduración	0,3-0,5	2

Cultivo	Aplicación	Dosis (L/ha)	N° Aplic.
Frutales y vides			
Almendro	Prefloración y desarrollo de fruto	0,25-0,4	2-4



FERTUM[®] MOLIBDENO

Arándano, frambuesa, mora, otros berries	Prefloración y desarrollo de fruto	0,25-0,4	2-4
Avellano Europeo	Post cuaja y desarrollo de fruto	0,25-0,4	2-3
Banano, plátano	Prefloración y 6 meses antes de la cosecha	0,25-0,4	1-3
Naranja, limonero, mandarino, otros cítricos	Crecimiento de brotes de primavera y verano	0,25-0,4	2-4
Cereza, nectarino, duraznero, ciruelos	Prefloración y post cosecha	0,25-0,4	2-3
Frutilla	Prefloración y desarrollo de fruto	0,25-0,4	2-4
Kiwi	Prefloración y desarrollo de fruto	0,25-0,4	2-4
Nogal	Inicio de floración - Desarrollo de fruto	0,25-0,4	2-4
Olivo	Prefloración y desarrollo de fruto	0,25-0,4	2-3
Palto, chirimoyo	Fruto cuajado. Repetir en verano	0,25-0,4	2-4
Pomáceas: manzana, pera	Prefloración y desarrollo de fruto	0,25-0,4	2-4
Uva de mesa, vinífera, pisquera	Prefloración en caso de exceso de vigor	0,25-0,4	1-2
	Precosecha para madurar cargador	0,25-0,4	1-2
Vegetales y/o hortalizas			
Brócoli, repollo, alcachofa, lechuga, espinaca	40 y 30 días precosecha	0,15-0,3	1-2
Cucurbitáceas: Melón, pepino, sandía, zapallo	40 y 30 días precosecha	0,15-0,3	1-2
Espárrago	40 y 30 días precosecha	0,15-0,3	1-2
Legumbres de grano: porotos, arvejas, soja	40 y 30 días precosecha	0,15-0,2	1-2
Papa	40 y 30 días precosecha	0,15-0,3	1-2
Tomate, ají, berenjena	40 y 30 días precosecha	0,15-0,3	1-2
Zanahoria, ajo, cebolla, betarraga	40 y 30 días precosecha	0,15-0,3	1-2
Otros			
Cultivos forrajeros, praderas permanentes.	Inicio de crecimiento rápido - aplicar después de cada corte o tala.	0,3-0,5	1-2
Flores y césped	Prefloración	0,15-0,3	1-2
Viveros forestales (aire libre)	A partir de los primeros brotes Repetir cada 10 días.	0,15-0,3	1-2

¹ La empresa no se hace responsable por los daños y perjuicios que pudiesen resultar del uso indebido de este producto o que esté fuera de las indicaciones y recomendaciones señaladas.



FERTUM[®] MOLIBDENO

Compatibilidad: Incompatible con productos cúpricos y altamente alcalinos. Producto generalmente compatible con otros productos. Diluir y luego hacer pruebas antes de mezclar con otros productos. Recomendamos que sea el último producto en incorporar.

Preparación de la mezcla: Agitar cada envase antes de usar.

Precauciones: Mantener el producto entre temperaturas de 10 y 35° y almacenar en un lugar fresco y oscuro. No exponer a la luz solar directa. El producto puede acumular presión en el envase por lo que se recomienda abrir con cuidado. No es tóxico ni peligroso para el usuario y medio ambiente. No es inflamable. Si existe contacto accidental en piel y ojos lavar con abundante agua.

Se recomienda usar guantes en la manipulación. Dejar fuera del alcance de niños y mascotas. Lejos de alimentos y bebidas.

Durabilidad: 2 años.

Formatos de Ventas: Botellas de 1 L en cajas de 12 unidades; bidones de 5 L en cajas de 4 unidades, bidones de 20 L También tambores de 200 L e IBC de 1000 L.

FABRICADO EN CHILE POR PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA SPA

FERTUM[®] es una marca comercial registrada de PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA SPA. Su tecnología se encuentra protegida por las patentes de invención CL 54.947, CA 2.891.154 y US 9.854.810.