

FERTUM® ORGANIC BORON

FICHA TÉCNICA

MEJORA LA CUAJA DE FRUTOS Y OPTIMIZA EL CRECIMIENTO DE BROTES

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

FERTUM® ORGANIC BORON es un fertilizante foliar soluble en agua y elaborado en base a extracto de algas marinas, nativas del sur de Chile. con adición de un alto contenido de boro, de rápida y efectiva absorción.

FERTUM® ORGANIC BORON permite una rápida absorción de los nutrientes minerales porque son combinados con agentes quelatantes naturales de bajo peso molecular. Especialmente indicado para ser aplicado en frutales, vides y hortalizas, en los cuales la deficiencia del boro ocurre habitualmente, con deficiencias ocultas de otros micronutrientes.

BENEFICIOS DE USAR FERTUM® ORGANIC BORON

- Es esencial para el crecimiento normal de las plantas, ya que promueve la división apropiada de las células, la fuerza de la pared celular, la polinización y floración.
- Es un elemento clave en la formación de semillas y frutos, al participar en el desarrollo del tubo polínico, para lograr una eficiente polinización y mejor cuaja.
- Interviene en los procesos de translocación de azúcares y carbohidratos, permitiendo una mejor calidad del fruto.

- Optimiza los niveles hormonales y la división celular.
- Además, tiene un rol en el equilibrio hídrico de la planta, al influir en el transporte de potasio hacia las estomas.

Composición			
ELEMENTO	%		
Boro (B ₂ O ₃)	15,80		
Nitrógeno (N)	0,25		
Fósforo (P ₂ O ₅)	0,90		
Potasio (K ₂ O)	0,60		

Hormonas naturales de algas		
Auxinas	Citoquininas	
(AAI)	(Zeatina)	
5,04 ppm	9,02 ppm	

Recomendaciones de uso FERTUM® ORGANIC BORON¹

Cultivo	Aplicación	Dosis (L/Ha)	N° Aplic.
Anuales			
Cereales, raps	Cereales: al inicio de espigadura. Raps: Inicio de floración.	1-2	1-2
Maíz	Con 4-8 hojas verdaderas. Con deficiencia moderada repetir 10-14 días después.	2-3	1-2



FERTUM® ORGANIC BORON

Cultivo	Aplicación	Dosis (L/Ha)	N° Aplic.	
Frutales y vides				
Arándano, frambuesa, mora, frutilla, otros berries	Cada 10 días (2-3) desde botón floral hasta caída de pétalos. En post cosecha con hojas verdes.	2	2-4	
Avellano europeo	A caída de hojas y en primavera, entre octubre y noviembre	2-3	2	
Carozos, almendro	Entre apertura de yemas y botón floral. En post cosecha con hojas verdes y activas.	1-2	1-2	
Manzano, peral	En ramillete expuesto (2). Repetir a inicios de floración. En post cosecha con hojas verdes.	1	3-4	
Naranjo, limonero, mandarino, otros cítricos, palto, chirimoya, kiwi	Antes de floración.	1-2	2	
Olivo	En brotación. En apertura del cáliz. En post floración (2) con intervalos de 10 a 14 días.	1	2-4	
Uva de mesa, vinífera, pisquera	20 días antes de floración y de ser necesario repetir esta aplicación al inicio de floración.	1-2	1-2	
Vegetales y/o hortalizas				
Brócoli, coliflor	Aplicar 30 y 60 días después del trasplante.	2-3	2	
Cucurbitáceas	Inicio de floración.	2	1	
Lechuga, repollo, achicoria, alcachofa	Después del trasplante con suficiente área foliar. Antes de floración.	2-3	2	
Legumbres de grano	Antes de floración.	1	1	
Papa	Entre 7 a 14 días después que las plantas hayan emergido.	1-2	1-2	
Remolacha	Con 6-8 hojas verdaderas. 15-20 días después.	2-3	2	
Tomate, pimiento	Antes de la cuaja del segundo racimo, con las primeras flores abiertas.	2-3	1	
Otros				
Alfalfa	Aplicar después de cada corte.	1-2	1-2	

¹La 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.

Compatibilidad: FERTUM® ORGANIC BORON es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios, pero se recomienda hacer pruebas de compatibilidad física de las mezclas. FERTUM® ORGANIC BORON debe ser incorporado como último componente de la mezcla.

Precauciones: 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. Es moderadamente tóxico. No es 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 y mascarilla en la manipulación. Dejar fuera del alcance de niños y mascotas. Lejos de alimentos y bebidas.

Durabilidad: 2 años.

FERTUM® es marca registrada de PATAGONIA BIOTECNOLOGIA S.A.

FABRICADO EN CHILE POR PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA S.A.

P.I. Nº CL 5497