



FERTUM® BOOSTER

FICHA TÉCNICA

DESARROLLO DE RAICES, BROTES Y FRUTOS

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

FERTUM® BOOSTER es un bioestimulante y fertilizante orgánico natural líquido, para el desarrollo de raíces, brotes y frutos, hecho de algas marinas, altamente concentrado y soluble en agua. Puede ser aplicado al follaje o vía riego.

Contiene un gran espectro de agentes quelatantes: aminoácidos, ácidos orgánicos, carbohidratos y otros compuestos vegetales. Su aplicación facilita el crecimiento vegetativo y de frutos, mejorando el rendimiento y permitiendo una mayor respuesta a condiciones de stress.

BENEFICIOS DE USAR FERTUM® BOOSTER

- Contribuye al desarrollo vegetativo y de frutos permitiendo al cultivo lograr su potencial genético.
- Estimula el metabolismo de la planta mejorando su vitalidad y tolerancia al stress (trasplante, temperaturas, hídricos, viento, etc.).
- Incluye diversas proteínas y enzimas, como todos los elementos mayores y menores que necesitan las plantas.
- Aporta principalmente potasio y gran cantidad de minerales que mejoran el desarrollo de color y calidad de los frutos.

Composición	
ELEMENTO	%
Nitrógeno Total (N)	1,4
Fósforo (P ₂ O ₅)	3,6
Potasio (K ₂ O)	16,7
Calcio (CaO)	0,16
Azufre (S)	0,65
Magnesio (MgO)	0,04
Zinc (Zn)	0,29
Hierro (Fe)	0,08
* RESULTADO EXPRESADO EN BASE 100% MATERIA SECA	



FERTUM® BOOSTER

Recomendaciones de uso FERTUM® BOOSTER¹

Cultivo	Aplicación	Dosis (L/Ha)	N° Aplic.
Anuales			
Caña de azúcar	En nuevas plantaciones: Inmersión de los trozos de cañas o atomizar éstas antes de cubrir (dilución 1 L en 100 L de agua) - En campos establecidos: Pulverizar con largo de hojas entre 60 y 90 cm.	4	3-4
Cereales (trigo, cebada, avena)	Entre macolla y primer nudo.	2-3	1
Maíz, sorgo	Plantas con 6-8 hojas ó 10-15 cm - Repetir 3 semanas después.	4-6	3-4
Frutales y vides			
Arándano, frambuesa, mora	Brotación - Prefloración - Formación y cambio de color del fruto	4-5	5-6
Avellano Europeo, almendro	Inicio de brotación y desarrollo de fruto	5	5
Banano	Prefloración o 6 meses antes de la cosecha - Repetir otras 3 aplicaciones cada mes	4	4-5
Carozos, naranjo, limonero, mandarino, otros cítricos	Inicio floración - Inicio formación fruto - Durante crecimiento del fruto.	3-5	4-5
Cereza	Plena flor - Caída de pétalos - Pinta	4-5	4
Frutilla	Inicio de brotación - Crecimiento de frutos.	4-5	5-6
Kiwi	Brote 15 a 30 cm - Brote sobre 70 cm - Llenado de fruto	4-5	3-4
Manzano, peral y otras pomáceas	Ramillote expuesto - Floración - Inicio de formación de fruto	4-6	4-6
Nogal	Durante floración- Crecimiento de fruto (2-3 semanas post cuaja)	4-6	4
Olivo	Prefloración - Cuajado de fruto - Desarrollo de fruto	3-4	4-6
Palto, chirimoyo	Inicio floración - Inicio formación fruto - Durante crecimiento del fruto.	4-6	4
Uva de mesa, vinífera, pisquera	Brotos desde 5cm a pre-flor	2-3	3-4
	Post-cuaja, desarrollo de bayas	3-5	3-7



FERTUM® BOOSTER

Cultivo	Aplicación	Dosis (L/Ha)	N° Aplic.
Vegetales y hortalizas			
Brócoli, repollo, alcachofa, lechuga, espinaca	Desde 10 días post trasplante. Repetir cada 10-15 días.	3-4	Según cultivo
Melón, pepino, sandía, zapallo	Desde 10 días post trasplante. Repetir cada 10-15 días.	3-4	Según cultivo
Espárrago	Iniciar aplicaciones con posterioridad a la apertura del meristemo apical. Repetir otras 2 aplicaciones cada 2-3 semanas.	4	3
Papa	Inicio tuberización - Inicio floración - Término de floración.	4	3-5
Tomate, ají, berenjena	5 días post trasplante - Prefloración - Inicio de formación de frutos	3-5	3-5
Zanahoria, ajo, cebolla, betarraga	Iniciar aplicaciones con plantas de 4-5 hojas verdaderas. Repetir cada 15 días.	4	5-7
Otros			
Cultivos forrajeros, praderas permanentes	Inicio de crecimiento rápido - aplicar después de cada corte o tala.	4-5	4-5

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.

Compatibilidad: FERTUM® BOOSTER no tiene problema en la compatibilidad y en muchas circunstancias la eficacia del producto se ha mejorado al ser mezclado con herbicidas, fungicidas e insecticidas, excepto con fungicidas cúpricos. Recomendamos que sea FERTUM® BOOSTER el último producto en incorporar al estanque una vez lleno de agua.

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

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. 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 y tambores de 200 L.



CC emitido por BCS en conformidad con (CE) N° 889/2008 y NOP 7 CRF Part. 205, para uso en la agricultura orgánica como fertilizante.

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

FABRICADO EN CHILE POR PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA S.A.

FERTUM® es una marca comercial registrada, y su tecnología se encuentra protegida por las patentes de invención CL 54.947, CA 2.891.154 y US 9.854.810.