



FICHA TÉCNICA BOOSTER

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

FERTUM® BOOSTER es un fertilizante orgánico natural, para el desarrollo de brotes y frutos, hecho de algas marinas, altamente concentrado y soluble en agua.

COMPOSICIÓN *	
ANÁLISIS PROXIMAL	%
Humedad	-
Materia seca	86,7
Fibra Cruda	14,2
Cenizas	34,1
E. Etéreo	0,44
Proteína Cruda	15
E.N.N.	36,3
ELEMENTO	%(p/v)
Nitrógeno Total (N)	1,40
Potasio (K ₂ O)	16,70
Fósforo (P ₂ O ₅)	3,60
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	

Contiene un gran espectro de agentes quelatantes: aminoácidos, ácidos orgánicos, carbohidratos y hormonas vegetales como auxinas, citoquininas y giberelinas. Su aplicación estimula el crecimiento vegetativo y de frutos, mejorando el rendimiento y proporciona a las plantas más resistencia al estrés durante el ciclo de crecimiento.

VENTAJAS DE USAR FERTUM® BOOSTER

- **FERTUM® BOOSTER** mejora el potencial genético e incrementa el rendimiento y la calidad de los cultivos al estimular el crecimiento de brotes y de frutos.
- Su contenido de auxinas mejora la elongación celular favoreciendo el crecimiento de hojas y frutos.
- **FERTUM® BOOSTER** estimula el metabolismo de la planta mejorando su vitalidad y resistencia al estrés.
- **FERTUM® BOOSTER** incluye proteínas estructurales, enzimas y otras proteínas protectoras de la planta, como todos los elementos mayores y menores y elementos traza que necesitan las plantas.
- **FERTUM® BOOSTER** aporta principalmente potasio y gran cantidad de minerales que mejoran el desarrollo de color y calidad de los frutos.

ANÁLISIS HORMONAS VEGETALES	
Auxinas (AAI)	Citoquininas (Zeatina)
14,3 ppm	8,55 ppm

Compatibilidades:

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.

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.

RECOMENDACIONES DE USO DE FERTUM® BOOSTER¹

Cultivo	Época de aplicación	DOSIS (L/ha)	N° Aplic.
Arándano, Frambuesa, mora	Brotación - Prefloración - Formación y cambio de color del fruto	4 a 5	5
Frutilla	Inicio de brotación - Formación de frutos	4 a 5	5 a 6
Uva de mesa, vinífera y pisquera	Brotos desde 5cm a pre-flor	2 a 3	3 a 4
	Post-cuaja, desarrollo de bayas	3 a 5	3 a 7
Kiwi	Brote 15 a 30 cm - Brote sobre 70 cm - Llenado de fruto	4 a 5	3 a 4
Cereza	Plena flor - Caída de pétalos - Pinta	4 a 5	4
Carozos, cítricos	Inicio floración - Inicio formación fruto - Después de desarrollo intermedio del fruto.	3 a 5	4 a 5
Frutales de pepita/ Pomáceas: Manzana, pera	Ramillete expuesto - Floración - Inicio de formación de fruto	4 a 6	6
Palto, chirimoya	Inicio floración - Inicio formación fruto - Después de desarrollo intermedio del fruto.	4 a 6	4
Banano, plátano	Prefloración o 6 meses antes de la cosecha - Repetir otras 3 aplicaciones cada mes	4	4 a 5
Olivo	Prefloración – Cuajado de fruto – En el desarrollo del fruto	3 a 4	4 a 6
Avellano Europeo	Inicio de brotación y desarrollo de fruto	5	5
Nogal (con 2.000 L de agua)	Amentos y aparición de flores pistiladas receptivas (4L) – Inicio floración (6L) - Plena flor femenina (6L) – Término floración (4L)	4 y 6	4
Papa	Inicio tuberización - Inicio floración - Término de floración.	4	3 a 5
Tomate, ají, berenjena	5 días post trasplante - Pre floración – Inicio de formación de frutos	3 a 5	3 a 5
Brócoli, repollo, alcachofa, lechuga, espinaca	Desde 10 días post trasplante. Repetir cada 10-15 días.	3 a 4	Según cultivo
Cucurbitáceas: Melón, pepino, sandía, zapallo	Desde 10 días post trasplante. Repetir cada 10-15 días.	3 a 4	Según cultivo



FERTUM BOOSTER

Zanahoria, ajo, cebolla, betarraga	Iniciar aplicaciones con plantas de 4-5 hojas verdaderas. Repetir cada 15 días.	4	5 a 7
Espárrago	Iniciar aplicaciones con posterioridad a la apertura del meristemo apical. Repetir otras 2 aplicaciones cada 2-3 semanas.	4	3
Cereales: trigo, cebada, avena	Entre macolla y primer nudo.	2 a 3	1
Maíz y sorgo	Plantas con 6-8 hojas ó 10-15 cm - Repetir 3 semanas después.	4 a 6	3 a 4
Cultivos forrajeros, praderas permanentes	Inicio de crecimiento rápido - aplicar después de cada corte o tala.	4 a 5	4 a 5
Caña de azúcar	En nuevas plantaciones: Inmersión de los trozos de cañas o atomizar estas 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 a 4

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

FERTUM®, es marca registrada de **PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA S.A**



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.

FABRICADO EN CHILE POR:
PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA S.A.

www.fertum.cl - www.fartum.cl



† 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.