

Fitogram[®] Pro



FERTILIZANTE FOLIAR BORO



Fitogram[®] Pro Boro SL es un fertilizante foliar líquido de alta concentración de BORO soluble complejado con etanolamina y formulado con extractos de Algas Marinas (*Durvillaea antarctica*). Está recomendado para prevención y corrección de deficiencias de Boro en cultivos y frutales tanto para aplicaciones al suelo como foliares.

BENEFICIOS DE LA NUTRICIÓN CON BORO

- El Boro es un micronutriente con un importante papel estructural y esencial en el crecimiento de las plantas, mejorando el estado general de la planta.
- Interviene en el metabolismo de los ácidos nucleicos y glúcidos, optimizando el crecimiento de raíces y brotes nuevos.
- Favorece absorción de cationes y agua: Ayuda a la translocación del calcio, azúcares y reguladores de crecimiento dentro de la planta.
- Favorece la floración, polinización, cuajado y también la fructificación.
- Se obtienen plantas más resistentes a situaciones adversas disminuyendo la incidencia de desórdenes fisiológicos como Bitter pit en manzanos; corcho en perales, agrietamientos en pomáceas, cerezas y tomates.
- Participa en la formación de pectinas de las paredes celulares, mejorando la firmeza de los tejidos.

ANÁLISIS FÍSICO

APARIENCIA : Líquido de color café pálido.

DENSIDAD a 20°C : 1,32 g/ml

pH (23°C, 1%) : 8.3

COMPOSICIÓN (ANÁLISIS QUÍMICO)

Boro Total : 130 g/L (13,3 % B p/v)

Extracto de algas : 10% (*Durvillaea antarctica*)



RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	N° DE APLICACIONES	Dosis/aplic. L/ha	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Pomáceas	2	1,5 - 3,8	Desde ramillete floral expuesto a inicio de floración. Junto con FERTIGRAM® BIO
		3,1 - 4,4	En post cosecha con hojas verdes y activas
Carozos en general	2	1,3 - 3,1	Botón floral a plena flor, junto con FERTIGRAM® BIO
		3,1 - 4,4	En post cosecha con hojas verdes y activas
Vid vinífera	1	1,0 - 2,5	15 días antes de floración y en inicio de floración
Uva de mesa (con semillas)	2 - 3	1,5 - 2,3	15 días antes de floración y en inicio de floración
	1	1,3	En Post cosecha con hojas verdes y activas y SOLO en vides cultivadas en suelos <1,0 ppm B)
Uva de mesa en general	2 - 3	1,3 - 1,8	Aplicar junto a Fitogram® Pro Ca SL acompañado al GA3 y FERTIGRAM® BIO
	1	1,3	En Post cosecha con hojas verdes y activas y SOLO en vides cultivadas en suelos <1,0 ppm B)
Cerezas	2	1,5 - 3,8	Botón floral a plena flor, junto con FERTIGRAM® BIO
	2	1,9	En color paja y 7 días después aplicar junto a Fitogram® Pro Ca SL acompañando al GA3 + FERTIGRAM® BIO
	1	3,8 - 5,0	En post-cosecha con hojas verdes y activas
Kiwi	1	0,8 - 0,9	Antes de floración
Paltos	2	1,9 - 4,4	En panícula expuesta. Variedad Fuerte, sólo aplicar 90 - 100 g/100L acompañado con FERTIGRAM® BIO
Cítricos	1 - 2	3,1 - 3,8	Inicio botón floral expuesto a plena flor, junto con FERTIGRAM® BIO
Nogales	1	3,1 - 3,8	En flor pistilada. Aplicar junto a Fitogram® Pro ZN SL y FERTIGRAM® BIO
Avellano Europeo	2	1,3	En cuaja (Oct. Nov.) realizar 2 aplicaciones cada 10 días
	1 - 2	3,1	En post cosecha con hojas verdes activas.
Olivos	2	3,1 - 3,8	En pre-flor e inicio de flor, junto con FERTIGRAM® BIO
Arándanos y Berries en general	1 - 3	0,6 - 1,3	Desde botón floral visible a plena flor. Dosis Máxima de 250 cc/L de agua. Puede aplicarse junto a FERTIGRAM® BIO (300cc/100L agua)
Tomate, pimentón	1 - 2	1,3	Antes de la cuaja del 2° racimo, con las primeras flores abiertas.
Apio	1	2,5	40 días después de trasplante
Brócoli, coliflor	1 - 2	1,3	Antes del inicio de la formación del pan, cada 7 días.
Cucurbitáceas	1	1,3	Antes de floración.
Rosas	0,6 - 1,3	0,6 - 1,3	Pre-floración
Clavel	3	2,0	Pre-floración 40-60-80 días después de germinar.
Trigo	1	2,5	Hoja bandera, espiga emergida antes de antesis, sólo en suelos con < 1,2 ppm de Boro
Maíz	1	1,1	Pre-Floración
Alfalfa	2	2,5	Después de un corte o pre-floración (semilleros)
Remolacha	1	1,3 - 2,5	Desde 8 hojas en adelante
Maravilla	2	1,1	1° Estado de estrella. 2° Inicio de flor
Raps	2	0,6 - 1,9	1° Estado de estrella. 2° Inicio de flor

PRECAUCIONES

Fitogram® Pro Boro SL es considerado no tóxico para plantas y animales.

Almacenar en un lugar fresco y seco. En su envase original puede ser almacenado por largo tiempo. Una vez abierto, el envase deberá ser cerrado. Mantener fuera del alcance de los niños.



www.biogram.cl

Productos e Insumos Biotecnológicos S.A.

Los Canteros 8534, La Reina, Santiago · 02-24345144 · contacto@biogram.cl

BIOGRAM®