

BYOBOR 21 SP

FERTILIZANTE FOLIAR DE ALTA CONCENTRACIÓN DE BORO (20,5% P/P),
USADO PARA LA CORRECCIÓN DE DEFICIENCIAS DEL ELEMENTO

COMPOSICIÓN		p/p
Boro*		20,5 %
Ingredientes inertes		79,5 %

*Provenientes del Borato de sodio

COMPOSICIÓN FÍSICOQUÍMICA	
Solubilidad a 20°C:	100%
pH al 10% a 20°C:	7,6
Densidad a 20°C:	4 g/mL

METALES PESADOS:

Cadmio (Cd) ≤ 0,5 ppm; Plomo (Pb) ≤ 5 ppm;
Mercurio (Hg) ≤ 0,5 ppm; Arsénico (As) ≤ 10 ppm

FORMULACIÓN: Polvo soluble (SP)

Contenido: **25 kg**

BIOAMERICA

BYOBOR es un fertilizante especialmente formulado para corregir deficiencias de boro en frutales y cultivos, se puede aplicar por vía foliar como al suelo. El análisis de suelo, foliar y/o floral (frutos) determina esta deficiencia. El Boro es un importante microelemento que interviene en procesos esenciales para el metabolismo de los vegetales, especialmente en la elongación del tubo polínico (cuaja), movimiento del calcio y azúcares en la planta. La aplicación de Byobor no pretende sustituir prácticas convencionales de fertilización.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

BYOBOR se puede adicionar directamente al estanque del equipo pulverizador a medio llenar de agua y completar hasta volumen total con agitación constante.

RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Dosis/aplic. kg/ha	Época
FRUTALES		
Uva de mesa	1,2 – 1,5	Aplicar junto al GA3 y Citogrower
Cerezas	1,2 – 3,0	Botón floral a plena flor
	1,5	En color paja y 7 días después aplicar junto a Defender Ca, GA3 y Citogrower
	3,0 – 4,0	En post-cosecha con hojas activas
Pomáceas	1,2 – 3,0	Desde ramillete floral a inicio de floración.
	3,0 – 4,0	En post cosecha con hojas activas
Carozos	1,0 – 2,5	Botón floral a plena flor
	3,0 – 4,0	En post cosecha con hojas activas
Vid de vino	0,8 – 2,0	15 días antes de floración y en inicio de floración
Kiwi	0,6 – 0,7	Antes de floración
Paltos	1,5 – 3,5	En panícula expuesta
Cítricos	3	Inicio botón floral expuesto a plena flor
Nogales	3	En flor pistilada. Aplicar junto a Defender Zinc
Olivos	3	En pre-flor
Berries	3	Desde botón floral visible a plena flor
HORTALIZAS		
Tomate, pimentón	1	Antes de la cuaja del 2º racimo, con las primeras flores abiertas.
Apio	2	40 días después de trasplante
Brócoli, coliflor	1	Antes del inicio de la formación del pan, cada 7 días.
Cucurbitáceas	1	Antes de floración.
Rosas	0,5 – 1,0	Pre-floración
Clavel	1	Pre-floración 40-60-80 días después de germinar.
CULTIVOS EXTENSIVOS		
Trigo	2	Hoja bandera, espiga emergida antes de antesis, sólo en suelos con < 0,8 ppm de Boro
Maíz	0,85	Pre-floración
Alfalfa	2,0 (o 500g/100L)	Después de un corte o pre-floración (semilleros)
Remolacha	0,5 – 6,0	Desde 8 hojas en adelante. Dosis según tipo de suelo
Maravilla	0,85	1º Estado de estrella. 2º Inicio de flor.
Raps	0,5 – 6,0 (*)	1º Estado de roseta. 2º Inicio de flor. Dosis según tipo de suelo (*)

(*) Tipo de Suelo	Contenido de Boro (ppm)	Byobor Kg/ha
Liviano	< 0,3	3,5 – 5,0
Liviano	0,31 – 0,6	2,5 – 3,0
Liviano	0,61 – 1,2	0,5 – 1,5
Pesados	< 0,4	5,0 – 6,0
Pesados	0,41 – 0,8	3,0 – 3,5
Pesados	0,81 – 1,6	1,5 – 2,0

APLICACIÓN Y COMPATIBILIDAD

Suelos con menos 0,25 ppm de boro disponible y cultivos sensibles usar 20 Kg/ha. Suelos con menos de 0,5 ppm de boro disponible y cultivos sensibles usar 15 Kg/ha. Suelos con menos de 1,0 ppm de boro disponible y cultivos sensibles usar 10 kg/ha. BYOBOR puede ser aplicado con equipos convencionales, pulverizadores o nebulizadores. BYOBOR es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios y fertilizantes foliares de uso común. No debe mezclarse con aceites ni vamidothion.

ADVERTENCIAS

Toda información recogida en esta etiqueta es fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. No obstante en la utilización intervienen numerosos aspectos que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados, (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de esta etiqueta. Evitar aplicar con temperaturas extremas.

PRECAUCIONES

- No fume, coma o beba durante el uso de este producto.
- Conserve el producto en su envase original, bien cerrado y guardado bajo llave un lugar fresco y seco.
- Evite el contacto directo con los ojos y piel.
- Entrada al área tratada: no hay restricciones una vez realizada la aplicación.
- No almacenarlo junto con alimentos.
- Manténgase fuera del alcance de los niños y de personas no responsables.
- En caso de ingestión accidental, dar a beber agua y buscar atención médica.

IMPORTADOR: BIOAMERICA S.A. Longitudinal Sur Km. 50
Huerto 6 Lote B-2. Paine - Santiago - Chile · Fono: (562) 2350 7400
info@bioamerica.cl
www.bioamerica.cl

FABRICANTE: Agenor S.A.



Nº DE LOTE: 003319
FECHA DE FABRICACIÓN: Julio 2019
FECHA DE VENCIMIENTO: Junio 2022

