



Recomendaciones de uso

Cultivo	N° de aplicaciones	Dosis/aplic. Kg/ha	Epoca
FRUTALES			
Pomáceas	2	1,2-3,0 3,0-4,0	Desde ramillete floral expuesto a inicio de floración, junto con Basfoliar Kelp SL . En post-cosecha con hojas verdes y activas.
Carozos en general	2	1,0-2,5 3,0-4,0	Botón floral a plena flor, junto con Basfoliar Kelp SL . En post-cosecha con hojas verdes y activas.
Vid vinífera	1	0,8-2,0	15 días antes de floración y en inicio de floración.
Uva de mesa (con semillas)	1-2	1,2-3,0	15 días antes de floración y en inicio de floración.
Uva de mesa en general	2-3	1,2-1,5	Aplicar junto a Basfoliar Ca SL acompañando al GA3 y Basfoliar Size SL .
Cerezas	2	1,2-3,0	Botón floral a plena flor, junto con Basfoliar Kelp SL .
	2	1,5	En color paja y 7 días después aplicar junto a Basfoliar Ca SL acompañando al GA3 + Basfoliar Size SL .
	1	3,0-4,0	En post-cosecha con hojas verdes y activas.
Kiwi	1	0,6-0,7	Antes de floración.
Paltos	2	1,5-3,5	En panícula expuesta. Variedad Fuerte, sólo aplicar 90-100 g/100 L acompañado con Basfoliar Kelp SL .
Cítricos	1-2	3,0	Inicio botón floral expuesto a plena flor, junto con Basfoliar Kelp SL .
Nogales	1	3,0	En flor pistilada. Aplicar junto a Basfoliar Zinc Flo y Basfoliar Kelp SL .
Olivos	2	3,0	En pre-flor e inicio de flor, junto con Basfoliar Kelp SL .
Arándanos y berries en general	1-3	3,0	Desde botón floral visible a plena flor. Puede aplicarse junto a Basfoliar Kelp SL (300 cc/100 L agua).
HORTALIZAS Y FLORES			
Tomate, pimentón	1-2	1,0	Antes de la cuaja del 2° racimo, con las primeras flores abiertas.
Apio	1	2,0	40 días después de trasplante.
Brócoli, coliflor	1-2	1,0	Antes del inicio de la formación del pan, cada 7 días.
Cucurbitáceas	1	1,0	Antes de floración.
Rosas	1	0,5-1,0	Pre-floración.
Clavel	3	1,0	Pre-floración 40-60-80 días después de germinar.
CULTIVOS EXTENSIVOS			
Trigo	1	2,0	Hoja bandera, espiga emergida antes de antesis, sólo en suelos con < 0.8 ppm de Boro.
Maíz	1	0,85	Pre-floración.
Alfalfa	1	2,0 (ó 500 g/100 L)	Después de un corte o pre-floración (semilleros).
Remolacha	1	0,5 - 6,0 (*)	Desde 8 hojas en adelante. Dosis según tipo de suelo (*).
Maravilla	2	0,85	1° Estado de estrella. 2° Inicio flor.
Raps	2	0,5 - 6,0 (*)	1° Estado de roseta. 2° Inicio flor. Dosis según tipo de suelo (*).

(*)

Tipo de suelo	Contenido de boro en el suelo (ppm)	Dosis de Solubor Kg/ha
Liviano	< 0,3	3,5-5,0
	0,31-0,6	2,5-3,0
	0,61-1,2	0,5-1,5
Pesados	< 0,4	5,0-6,0
	0,41-0,8	3,0-3,5
	0,81-1,6	1,5-2,0



Aprobado para uso con maquina electrostática.



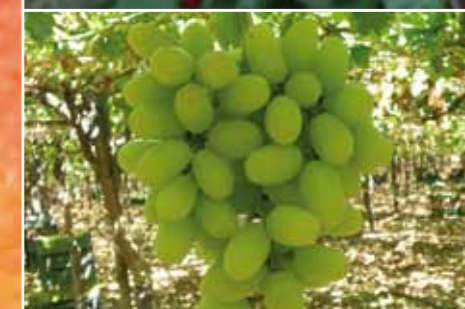
Solubor puede usarse en producción orgánica certificada.



EXPERTS FOR GROWTH



Solubor®
Es más Boro



EDICIÓN JULIO 2011

VIVALDI Y ASOCIADOS

COMPO AGRO Chile Ltda.
Isidora Goyenechea 3621-Piso 5
Las Condes-Santiago.
Fono: (2) 597 8400
Fax: (2) 597 8401
E-Mail: info@compo.cl

Consultas Técnicas en Regiones:

I a IV Región: 09-9342 0555
V Región: 09-9343 2222
R.M.: 09-9343 7821
VI Región Norte: 09-9328 8780

VI Región Sur: 09-9344 7392
VII Región: 09-9345 7561
VIII Región: 09-8501 9958
IX, XIV y X Región: 09-9440 4920

Soporte Técnico:

Joaquín Orellana: 09-9344 5246
Hernán Camacho: 09-9227 8339

www.compo.cl



B Solubor®

Es más Boro

Fertilizante con alta concentración de Boro (20,8%), por lo que destaca su eficiencia en la corrección de este elemento.

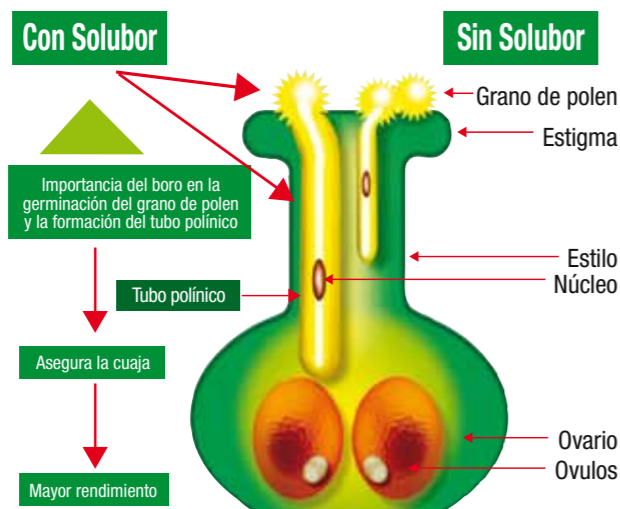
Solubor está formulado como polvo soluble, en base a octaborato de sodio tetrahidratado.

Solubor es un fertilizante foliar de alta solubilidad, calidad y pureza, por lo tanto, muy seguro para el cultivo asperjado.

Solubor es el fertilizante foliar en base a Boro de mayor uso en Chile y el mundo.

Corte transversal de la Flor

Fecundación



Factores que disminuyen la disponibilidad de boro

- Alta lixiviación (suelos livianos y/o de textura gruesa y alta pluviometría).
- Baja materia orgánica.
- pH de suelo alto (>6.6) o muy bajo (<5).
- Suelos secos o sequía.
- Suelos fríos.
- Altos contenidos de Calcio en el suelo (aumenta los requerimientos de Boro).

Composición

208 g/Kg de Boro (20,8% de B)

Beneficios

- Mejora la cuaja de frutos, facilitando la germinación del polen y ayudando al desarrollo del tubo polínico.
- Ayuda a la translocación del calcio, azúcares y reguladores de crecimiento dentro de la planta.
- Disminuye la incidencia de desórdenes fisiológicos como: **Bitter pit** en manzanos, **corcho** en perales, **agrietamientos** en pomáceas, cerezas y tomates, **tallo hueco** en crucíferas, **tallo agrietado** en apio, **necrosis internas** en rábano y betarraga, **corazón acuoso** en rábanos y **corazón negro** en remolacha.
- Participa en la formación de pectinas de las paredes celulares, mejorando la firmeza de los tejidos.
- Optimiza el crecimiento de raíces y brotes nuevos, ya que es necesario para la división y diferenciación de células.

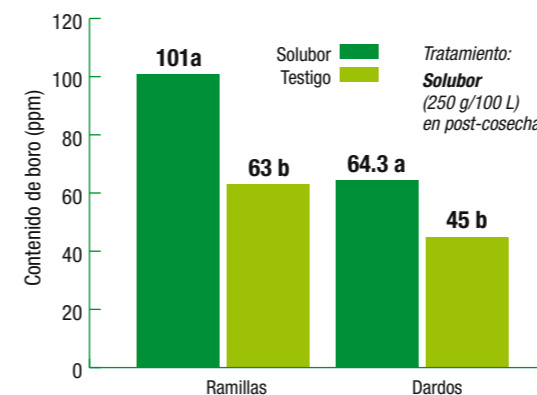
Especies más afectadas

Manzano	Apio
Peral	Espárrago
Ciruelo	Alfalfa
Damasco	Maravilla
Almendro	Raps
Vid	Brócoli
Olivo	Clavel
Remolacha	Pino
Coliflor	Eucalipto
Brócoli	Melón
Sandía	Trigo

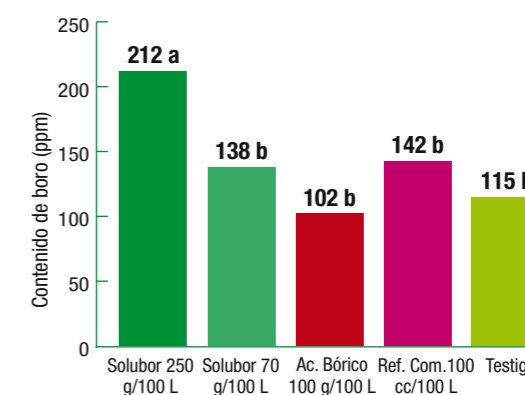
Resultados de Ensayos

Manzanos

Aumento del contenido de boro (ppm), en flores centrales de dardos y ramillas de manzanos cv. Braeburn, con una aplicación de Solubor en post-cosecha. Rancagua, BASF - 1998/99.

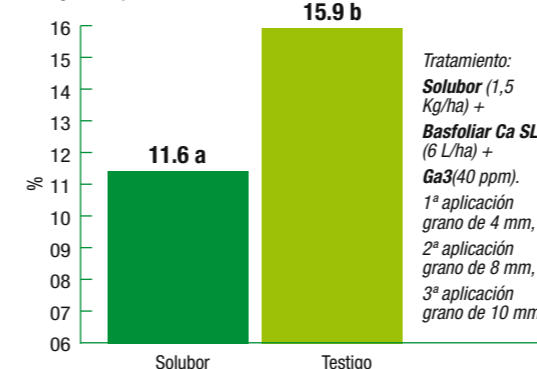


Aumento del contenido de boro (ppm), en flores centrales de dardos y ramillas de manzanos cv. Braeburn, con una aplicación de Solubor en ramillete expuesto. Rancagua, BASF - 1998/99.



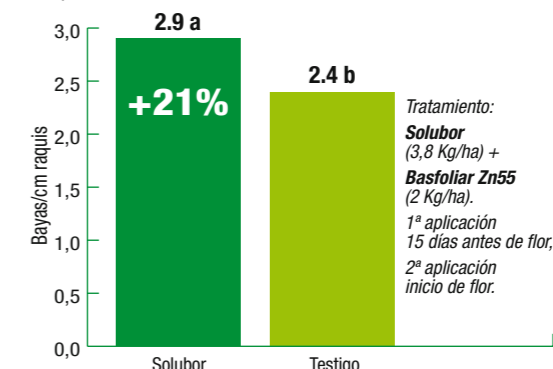
Uva de mesa

Disminución de partidura a cosecha en uva de mesa cv. Flame Seedless, con 3 aplicaciones (Promedio 2 cosechas). VI Región, Requinoa - 2006/07.



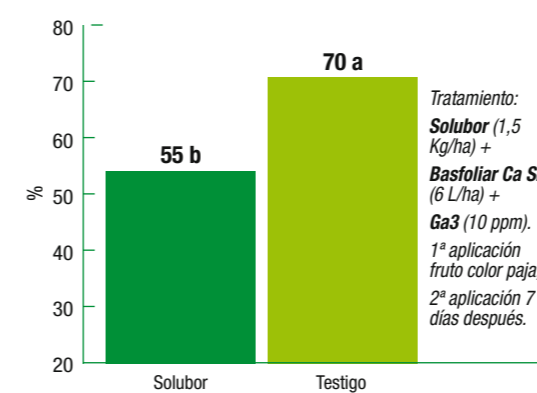
Uva vinífera

Aumento de cuaja (Nº de bayas/cm raquis) en uva vinífera cv. Carmenera, con 2 aplicaciones de Solubor. Melipilla, BASF - 1999/00.



Cerezas

Disminución de partidura a cosecha en cerezas cv. Sweetheart, con 2 aplicaciones. VIII Región, 2006/07.



Remolacha

Aumento del rendimiento (ton/ha) con 1 aplicación de Solubor en remolacha. Iansagro, 1999/2000.

