



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.

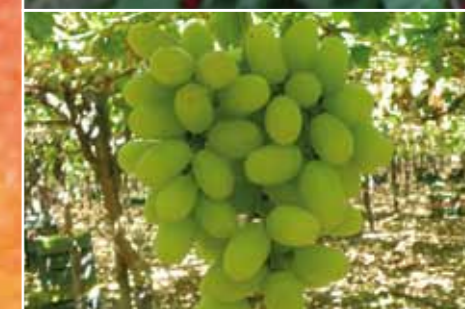


Solubor puede usarse en producción orgánica certificada.



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.

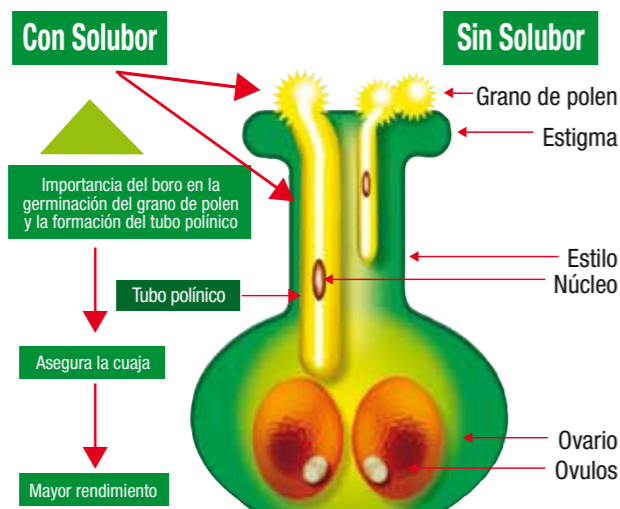
Solubor está formulado como polvo soluble, en base a octaborato de sodio tetrahidratado.

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.

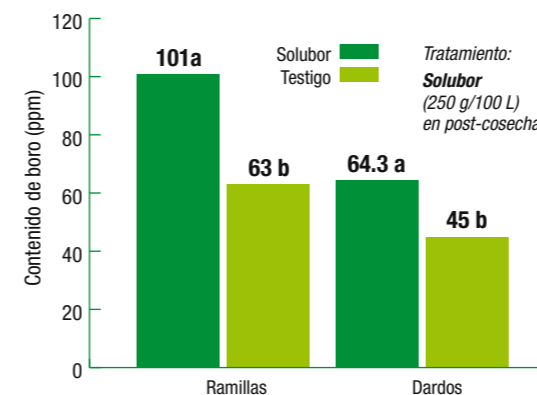
Especies más afectadas

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

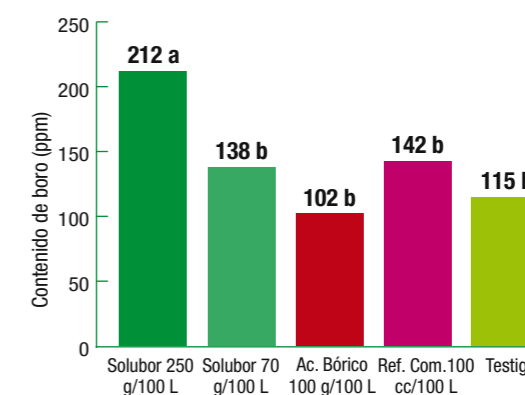
Resultados de Ensayos

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.

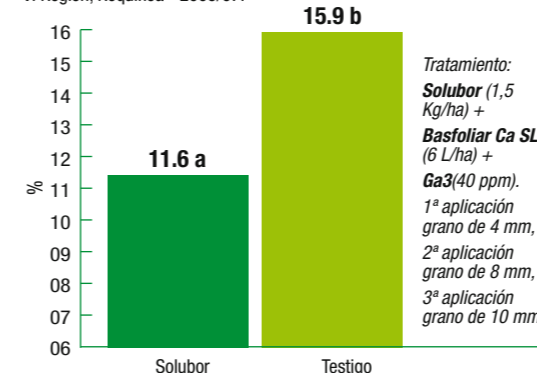


Aumento del contenido de boro (ppm), en flores centrales de dardos y ramillas de manzanos cv. Braeburn, con una aplicación de Solubor en ramillete expuesto. Rancagua, BASF - 1998/99.



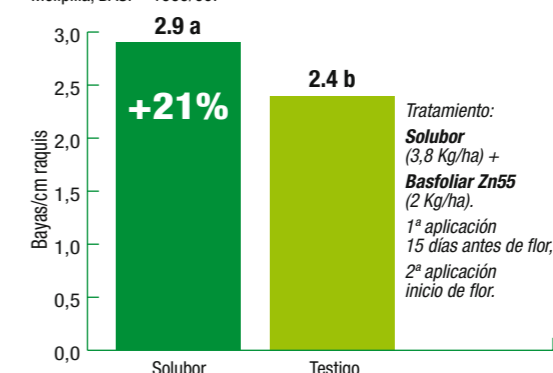
Uva de mesa

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



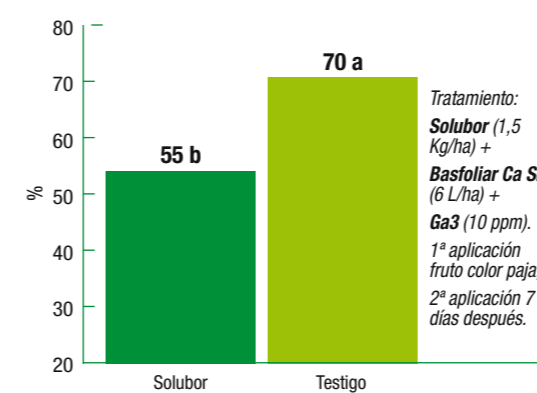
Uva vinífera

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.

