



## FICHA TECNICA

### INFORMACIÓN GENERAL

Nombre comercial	Valvox® Boro-Zinc
Nombre químico	Fertilizante foliar a base de nutrientes específicos y extracto de algas.
Grado	Agrícola.
Modo de acción	Corrector nutricional de uso foliar.
Fabricado y distribuido por	Línea Natural de extractos Valdivia Spa. "LINEVAL Spa."
Registro SAG N°	No corresponde.

### COMPOSICIÓN

#### Análisis Químico

Boro (B)	1	% p/p
Zinc (Zn)	6	% p/p
Extracto de algas	25	% p/p

#### Análisis Físico

pH	5,0	20°C
Densidad	1,15	g/mL

### CARACTERÍSTICAS

**Valvox® Boro-Zinc** es un fertilizante líquido de rápida absorción, especialmente formulado para prevenir o suplir en forma eficiente las carencias de zinc y boro, estimulando el desarrollo vegetativo durante la brotación y aumentando la cuaja en hortalizas, frutales y vides.

**Valvox® Boro-Zinc** incrementa la absorción y movilidad de los nutrientes, activa la producción de fitoalexinas (defensas naturales) y aumenta la resistencia frente a situaciones de estrés, debido a que en su formulación se ha incluido un 25% de extracto concentrado de algas.

RECOMENDACIONES DE USO		Dosis (Litros / ha)
CULTIVO	ÉPOCA DE APLICACIÓN	Foliar
Hortalizas de frutos y semilleros.	Aplicar 7 a 10 días antes de floración / Repetir a inicio de floración. *En tomate pueden realizarse aplicaciones dirigidas a los racimos que están iniciando su floración. Aplicar una vez por racimo y utilizar una dosis de 200 cc/100 litros (2 cc x litro).	1 a 2
Hortalizas de hojas y raíz.	Efectuar 1 a 2 aplicaciones desde inicio del crecimiento rápido hasta la mitad del desarrollo del cultivo, en forma preventiva o frente a la presencia de síntomas de carencia.	1 a 2
Maíz.	Efectuar 1 aplicación en estado de 4 a 6 hojas.	2 a 3
Arándano, frambuesa, frutilla, grosella, mora y zarzaparrilla.	Efectuar una aplicación 7 días antes de inicio de floración o en botón floral (según especie) / Repetir con 20 a 30% de floración.	2 a 3
Carozos.	Realizar una aplicación en botón floral y una al 30% de floración. Efectuar 1 a 2 aplicaciones cada 10 a 15 días en post cosecha con hojas activas.	2
Nogal.	Efectuar 2 aplicaciones. Inicio de flor pistilada / Repetir a los 10 días. Realizar 1 a 2 aplicaciones cada 10 a 15 días en post cosecha con hojas activas.	2 a 3
Cítricos, paltos y olivos.	Realizar 2 aplicaciones. 15 días antes de floración / Inicio de floración.	2 a 3
Manzano y peral.	Realizar 2 aplicaciones. Ramillete expuesto / Inicio de floración. Efectuar 1 a 2 aplicaciones cada 10 a 15 días en post cosecha con hojas activas.	2
Vid vinífera y pisquera.	Realizar 2 aplicaciones. 15 días antes de floración / Inicio de floración.	1 a 2
Uva de mesa con semilla.	Efectuar 2 aplicaciones. 15 días antes de floración / Inicio de floración.	2 a 3
Uva de mesa sin semilla.	Realizar 2 aplicaciones con brotes entre 20 a 60 cm.	2
Kiwi.	Efectuar 1 a 2 aplicaciones antes de floración, con intervalo de 10 días.	1 a 2
Raps, maravilla y semillero de alfalfa.	10 días antes de floración / Inicio de floración.	2
Flores.	Una aplicación en pre floración.	250 cc / 100 litros de agua

Como recomendación general para aplicaciones foliares, las dosis a utilizar son las siguientes:

Hortalizas : 200 a 350 cc / 100 litros de agua.

Frutales : 150 a 250 cc / 100 litros de agua.

Siempre es recomendable calcular el gasto de producto, para una superficie determinada, en base a las recomendaciones por hectárea, debido a la variabilidad que existe en la condición del cultivo y el volumen de agua utilizado para su aplicación.

## TOXICIDAD

**Valvox® Boro-Zinc** es un producto que no presenta toxicidad, bajo los cuidados habituales en el manejo y utilización de productos fitosanitarios.

## PRECAUCIONES

- Almacenar en el envase original, en un lugar fresco y seco.
- No exponer el producto a temperaturas extremas.
- Mantener el producto cerrado, fuera del alcance de los niños, animales domésticos y alimentos.
- Proteger ojos y piel durante su preparación y aplicación.

## PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

- Leer cuidadosamente la etiqueta antes de usar el producto.
- Agitar bien el envase antes de utilizar.
- Llenar con agua el estanque hasta la mitad y agregar la dosis a emplear (previamente diluida). Luego completar el llenado del estanque, manteniendo la agitación.
- Usar una cantidad de agua adecuada para lograr un buen mojamiento del follaje. Aplicar el producto el mismo día de la preparación.
- No aplicar durante las horas de mayor radiación.

## COMPATIBILIDAD

**Valvox® Boro-Zinc** es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso habitual. Sin embargo, se recomienda realizar pruebas de compatibilidad, antes de aplicar. No mezclar con aceites y productos a base de cobre o azufre.

## TIEMPO DE REINGRESO Y PERÍODO DE CARENCIA

No Corresponde

## ADVERTENCIAS

Las dosis y épocas de aplicación señaladas, son recomendaciones generales, pudiendo variar según la condición del cultivo y zona de producción. Frente a situaciones específicas, se sugiere contactar a nuestros asesores zonales o comunicarse directamente con el departamento técnico.

**Valvox® Boro-Zinc** no produce fitotoxicidad bajo las dosis y recomendaciones de uso señaladas, por lo tanto la empresa no se responsabiliza por los daños y perjuicios que pueda producir el uso inadecuado del producto.

## PRESENTACIÓN

Envases de 1, 5 y 20 litros.