



FICHA TECNICA

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre comercial	Valvox® Potasio
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."
Autorización SAG N°	No corresponde.

COMPOSICIÓN

Análisis Químico

Potasio (K ₂ O)	20	% p/p
Extracto de algas	25	% p/p

Análisis Físico

pH	7,9	20°C
Densidad	1,18	g/mL

CARACTERÍSTICAS

Valvox® Potasio es un fertilizante líquido de rápida absorción, compuesto de potasio de alta solubilidad y un 25% de extracto concentrado de algas, formulado para incrementar el transporte de los nutrientes en las plantas, favoreciendo la movilidad de carbohidratos hacia los frutos en desarrollo, mejorando su color y aumentando la productividad.

Valvox® Potasio debido a su composición es un producto que aumenta la capacidad de respuesta en las plantas frente al ataque de patógenos, estimulando la producción de fitoalexinas (defensas naturales), y situaciones de estrés, como: salinidad, temperaturas extremas y en especial el déficit hídrico, ya que el potasio actúa como regulador osmótico y participa en el movimiento de apertura y cierre de los estomas.

RECOMENDACIONES DE USO		Dosis (Litros / ha)
CULTIVO	ÉPOCA DE APLICACIÓN	Foliar
Tomate, pimiento, ají y berenjena.	Realizar 2 a 4 aplicaciones a partir de fruto formado. Cultivos de maduración escalonada aplicar en fruto formado y repetir a los 10 a 15 días.	2 a 3
Lechuga, apio, brócoli, repollo, coliflor, espinaca, acelga, alcachofa.	Efectuar 1 a 3 aplicaciones durante el desarrollo del cultivo a partir de 20 días post trasplante, emergencia o brotación. Cada 20 a 40 días según condición del cultivo.	2 a 3
Melón, pepino, sandía y zapallo.	2 a 3 aplicaciones desde inicio de crecimiento de los frutos, cada 20 días.	2 a 3
Cebolla, ajo, zanahoria y betarraga.	1 a 2 aplicaciones durante el crecimiento de los bulbos o raíces.	1 a 2
Poroto y arveja.	Realizar 1 aplicación a inicio de llenado de vaina.	1 a 2
Papas.	Realizar 2 a 3 aplicaciones durante el llenado de tubérculos.	2 a 3
Arándano, frambuesa, frutilla, grosella, mora y zarzaparrilla.	Efectuar 2 a 3 aplicaciones durante el desarrollo de los frutos. Cada 10 a 15 días.	2 a 3
Carozos.	Realizar 2 a 3 aplicaciones a partir del endurecimiento del carozo, cada 10 a 20 días. Intercalar con aplicaciones de Valvox® Calcio o Valvox® Calcio-Boro.	2 a 3
Cítricos, paltos y olivos.	2 a 4 aplicaciones durante el crecimiento de frutos hasta 20 a 30 días antes de cosecha.	2 a 4
Manzano y peral.	Realizar 2 a 3 aplicaciones desde 1/3 del desarrollo del fruto a 20 días antes de cosecha. Intercalar con aplicaciones de Valvox® Calcio o Valvox® Calcio-Boro.	2 a 3
Uva de Mesa.	Realizar 2 a 3 aplicaciones, cada 15 días desde bayas de 4 mm a inicio de pinta.	2 a 3
Kiwi.	Desde desarrollo intermedio del fruto a 20 días antes de cosecha. Realizar 2 a 3 aplicaciones. Cada 15 a 20 días.	2 a 3

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

Hortalizas : 200 a 400 cc / 100 litros de agua.

Frutales : 200 a 300 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® Potasio 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 mojado del follaje. Aplicar el producto el mismo día de la preparación.
- No aplicar durante las horas de mayor radiación.

COMPATIBILIDAD

Valvox® Potasio 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® Potasio 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.