



Ficha Técnica

Producto: QuitoBoroOrg.

Fabricante: Quitoquimica Ltda.

Grupo: Fertilizante Foliar, Bio-estimulante

Grado: Agrícola

Ingredientes Activos:	Quitosano	4% p/v
	Quitina	0,2% p/v
	Boro	10,2 p/v
	Nitrógeno	0,4% p/v

Procedencia: Quitosano y quitina obtenido de caparazones de crustáceos (camarones y cangrejos) más nutrientes como el Boro y Nitrógeno.

Estado: Solución Concentrada, soluble en agua.

Aspecto: Café claro, transparente.

PH: 5 – 5,5

Toxicidad: Inocuo

Características:

El Boro estimula la producción de las flores, la germinación, el Desarrollo de frutos y semillas y la elongación del tubo polínico. Ayuda a transportar azúcares desde las hojas, donde se producen hasta los sitios donde se almacenan o se usan para la elaboración de otros compuestos.

El Boro es esencial para la división celular, es decir, para la creación de nuevas células de las plantas.

El Nitrógeno promueve el rápido crecimiento, mejora el color verde, además del funcionamiento de las hojas, mejora la tolerancia a la tensión y Resistencia a enfermedades, aumenta el contenido de proteínas en las plantas,

La Quitina puede acelerar la germinación y crecimiento de las plantas. También aumenta la actividad enzimática y metabólica, lo que favorece el desarrollo vegetal. Además mejora la calidad del suelo y la resiliencia de las plantas.

La aplicación y el uso del quitosano y sus derivados como el QuitoBoroOrg activan los mecanismos de defensa de las plantas. Resistencia Sistemática Adquirida al ataque de microorganismos.

Modo de Aplicación:

Para la aplicación foliar puede ser utilizada una bomba de espalda o aspersor de baja o alta presión. Mediante regadío por sistema de goteo o bien aplicar al tallo de la planta o árbol por aspersión.

Se recomienda aplicar de 12 a 18 Lts./Há divididas en tres aplicaciones:

- Primera aplicación de 4 a 6 Lts./Há antes de la floración.
- Segunda aplicación de 4 a 6 Lts./Há antes del cuaje de frutos.
- Tercera aplicación de 4 a 6 Lts./Há en etapa de crecimiento de frutos.

Para la aplicación del producto se debe agitar el envase y luego se debe diluir la dosis.

(1 Litro de QuitoBoroORG al 4% en 100 L de agua).

