



# ZiBor G

## COMPLEJO GRANULADO DE ZINC Y BORO PARA MEZCLAS FÍSICAS DE FERTILIZANTES

**ZiBor G** es un complejo granulado que aporta zinc y boro y previene sus deficiencias en los cultivos. Está activado con **ProACTIL**<sup>®</sup>, que le confiere al **ZiBor G** una mayor eficiencia de asimilación. El azufre contenido en el **ZiBor G** mejora la absorción de otros nutrientes. Por su granulometría uniforme, es ideal para elaborar mezclas físicas homogéneas y su presentación de 25 kg facilita su manejo.

### Resumen de los efectos de los nutrientes

**Zinc.** Es esencial en la síntesis de la clorofila y la fijación del CO<sub>2</sub> en la fotosíntesis, activa los mecanismos de defensa de la planta y es responsable de la formación de hormonas de crecimiento. El zinc es parte integral de las proteínas y confiere integridad de las membranas celulares ayudando a la planta a contrarrestar el estrés ambiental.

Las deficiencias de zinc se presentan en forma de clorosis en las hojas jóvenes y las plantas tienen entrenudos cortos y un porte pequeño.

**Boro.** Ayuda a la germinación de los granos de polen y a la formación del tubo polínico. Participa activamente en el transporte de azúcares y es responsable del desarrollo de los puntos de crecimiento.

Las deficiencias de boro se presentan como malformaciones de las hojas y frutos y se mueren los puntos de crecimiento.

### Aplicación y Compatibilidad

**ZiBor G** se usa en aplicaciones al suelo, sólo o en mezclas físicas ya que es compatible con la mayoría de los fertilizantes granulados que hay en el mercado.

## ZiBor G

### COMPLEJO GRANULADO DE ZINC Y BORO PARA MEZCLAS FÍSICAS DE FERTILIZANTES

## Especificaciones

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	% (p/p)
Zinc (Zn)	12.0
Boro (B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	6.0
ProACTIL®	2.0

GRANULOMETRÍA	
0-2 mm	0-5%
2-4 mm	85% mínimo
>4 mm	0-10%

CULTIVOS	DOSIS	RECOMENDACIÓN
Maíz y sorgo	25 a 75 kg/ha	En las primeras etapas del cultivo.
Trigo y cebada		
Caña de azúcar		
Hortalizas		
Papa	250 a 750 g/árbol	Antes de la floración.
Frutales		

### Observaciones

La información y datos contenidos en este documento son correctos conforme a la información técnica disponible y se emiten exclusivamente como información general a menos que se señale como garantizada. El uso posterior que se dé a la información o al producto en particular es responsabilidad del usuario. Consultar con el servicio técnico de Matellus® en caso de duda.