

## **Basfoliar<sup>®</sup> Boro-Mg**

### **Corrector de deficiencia de Boro**

**Basfoliar<sup>®</sup> Boro-Mg** es un fertilizante foliar (soluble en agua) para cultivos que necesitan boro, magnesio, azufre, boro y otros micronutrientes importantes. Mezcla nutritiva de diferentes sales inorgánicas.

Para tratamientos preventivos y curativos de deficiencias de boro y micronutrientes en cultivos intensivos y extensivos.

#### **Datos técnicos:**

##### **Micronutrientes:**

- 8.0 % Boro (B), soluble en agua
  - 1.0 % Manganeso (Mn)\*, soluble en agua
  - 0.1 % Cinc (Zn)\*, soluble en agua
  - 0.04% Molibdeno (Mo), soluble en agua
- \*Completamente quelatizado con EDTA

##### **Nutrientes secundarios adicionales:**

- 5.0 % Magnesio (MgO), soluble en agua
- 11.0 % Azufre (S), soluble en agua

##### **Agente quelatante:**

EDTA (ácido etilendiaminatetraacético)

##### **Datos técnicos-físicos:**

- Peso específico: aprox. 650 g/l
- Constitución del producto: Polvo cristalino

##### **Solubilidad:**

En las concentraciones recomendadas es soluble en agua sin dejar residuos.

##### **Almacenamiento**

**Basfoliar<sup>®</sup> Boro-Mg** es higroscópico y no deberá ser almacenado en el envase abierto. El producto puede almacenarse varios años a temperaturas normales en su envase original cerrado.

#### **Notas adicionales**

Para cultivos de elevada necesidad de boro y sabiendo que el boro no tiene alta movilidad en las plantas, se recomienda hacer de dos a tres aplicaciones.

En períodos de sequía la disponibilidad de boro para las plantas disminuye muy rápidamente y es posible que se observe deficiencia temporal de este elemento.

En lugares con suficiente disponibilidad de boro, cantidades de aplicaciones máximas de 4.0 kg/ha (dependiendo del cultivo) son suficientes para equilibrar el balance de boro.

## RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN\*

En lugares con medio abastecimiento de boro

Cultivo*	Cantidad máxima a aplicar de Basfoliar® Boro-Mg **		Cantidad máxima de Basfoliar® Boro-Mg por ciclo vegetativo (kg/ha)***
	(kg/ha)	g/cil	
Alfalfa	0.5 kg	250 g	6.0
Algodón	1.0 kg	400 g	6.0
Cacao	2.0 kg	300 g	6.0
Caña de Azúcar	1.0 kg	500 g	6.0
Café	2.0 kg	200 g	6.0
Cebolla	1.0 kg	300 g	6.0
Cítricos	2.0 kg	200 g	6.0
Coliflor, col, brócoli	1.0 kg	500 g	2.0
Espárrago	1.5 kg – 2.0 kg	500 g	4.0
Eucalipto	1.0 kg	300 g	6.0
Flores de corte	1.0 kg	200 g	6.0
Fresa	0.5 kg	250 g	1.5
Lechuga	1.0 kg	500 g	6.0
Leguminosas	0.5 kg	250 g	1.0
Maíz	0.5 kg	250 g	2.0
Manzano	2.0 kg	400 g	6.0
Olivo	2.0 kg	500 g	6.0
Papa	0.5 kg	250 g	2.0
Piña	2.0 kg	600 g	6.0
Tomate	1.0 kg	300 g	6.0
Tabaco	1.0 kg	250 g	6.0
Trigo	1.0 kg	400 g	6.0
Vid	1.0 kg	200 g	6.0

\* Usar como referencia las siguientes cantidades de volumen de agua por hectárea

- Cultivos extensivos 400 l/ha
- Cultivos hortícolas 600 l/ha
- Frutales 800 a 2.000 l/ha

\*\* Para realizar aplicaciones a plantas jóvenes en las fase de 2 a 4 de hojas verdaderas aplicar sólo la mitad de la dosis

\*\*\* Repetir en varias aplicaciones (en general: la efectividad más segura se logra si se aplican con más frecuencia las dosis menores)

### Preparación de la mezcla

Para disolver **Basfoliar® Boro-Mg** proceder como sigue: colocar aprox. 1/3 de agua en el tanque, añadir **Basfoliar® Boro-Mg** lentamente y disolver el producto con ayuda de un agitador, posteriormente completar el volumen del tanque con agua. Aplicar la solución al cultivo inmediatamente.

### Presentación

Saco de 15 kilos

Caja de 1 kilo

Productor:



País

Alemania