

	<b>FICHA TÉCNICA</b>		Revisión: 01 Aprobado: JID Fecha: 21-04-20 Página 1 de 3
			

<b>Producto</b>	:	<b>GREENZIT CALCIO - BORO</b>
<b>Composición</b>	:	Calcio (CaO) ..... 14.0 % p/v Boro (B) ..... 1.0 % p/v Nitrógeno (N)..... 8.0 % p/v Lignosulfonatos ..... 3.0 % p/v
<b>Formulación</b>	:	Suspensión Concentrada
<b>Clase de uso</b>	:	Fertilizante Foliar
<b>Distribuidor</b>	:	NEOAGRUM SAC

### **CARACTERÍSTICAS**

**GREENZIT® CALCIO - BORO** es un fertilizante foliar líquido que contiene CALCIO, BORO y baja concentración de nitrógeno, quelatado con lignosulfonato para conseguir una óptima absorción y asimilación de los nutrientes. En general, esta dupla de nutrientes controla el movimiento de almidones y azúcares, disminuyendo la síntesis del ácido abscísico y etileno en la planta, evitando consecuentemente la caída de flores y frutos, mejorando la calidad y rendimiento de la cosecha. Por su contenido de ácidos carboxílicos, mejora la síntesis y concentración de aminoácidos esenciales. En la fruta, el suministro óptimo de calcio y boro reduce la descomposición por hongos en el periodo postcosecha.

**GREENZIT® CALCIO - BORO** estimula el desarrollo de ramas, hojas, raíces y frutos bien conformados, pues el calcio confiere estabilidad al aparato estructural durante la división celular, constituyendo pectatos de calcio en las láminas media de las células vegetales; por su parte, el boro interviene en la diferenciación y desarrollo celular, la elongación de células, la fuerza y elasticidad de la pared celular.

**GREENZIT® CALCIO – BORO**, forma compuestos que son esenciales durante el periodo de polinización y cuajado de frutos, en donde el boro cumple la función de viabilizar el grano de polen para la formación adecuada del tubo polínico; y el calcio cumple la función activa de consolidar el crecimiento y elongación del tubo polínico.

### **COMPATIBILIDAD**

**GREENZIT® CALCIO – BORO** es compatible con la mayoría de los pesticidas y foliares de uso frecuente; sin embargo, siempre es recomendable realizar antes una prueba de compatibilidad, especialmente con productos de reacción alcalina. Evitar mezclar con azufres y fosforados.

	<b>FICHA TÉCNICA</b>		Revisión: 01 Aprobado: JID Fecha: 21-04-20 Página 2 de 3
			

### EFECTO SOBRE LOS CULTIVOS

**GREENZIT® CALCIO – BORO** no es fitotóxico para los cultivos si se siguen las recomendaciones dadas en el cuadro de usos.

### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS		MOMENTOS DE APLICACIÓN
	(L/ha)	(L/200L)	
AJÍ, TOMATE Y OTRAS SOLANÁCEAS	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª En prefloración. 2.ª En floración. 3.ª En crecimiento del fruto.
ALCACHOFA	2.0 - 3.0	0.5 - 1.0	1.ª En prefloración. 2.ª 15 días después de la aplicación anterior.
ARÁNDANO	2.0 - 3.0	0.5 - 1.0	1.ª En prefloración. 2.ª Después del cuajado. 3.ª Repetir cada 10 días, después de lo anterior.
ARROZ	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª En desarrollo de panoja 2.ª En llenado de grano.
BRÓCOLI, COLIFLOR Y COL	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª Antes de la formación de la cabeza.
CEBOLLA Y AJO	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª Al inicio de la bulbificación. 2.ª Al inicio de maduración del bulbo.
ESPÁRRAGO	2.0 - 3.0	0.5 - 1.0	1.ª Al primer, segundo y tercer brotamiento.
FRESA	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª En prefloración. 2.ª En floración. 3.ª En desarrollo de fruto.
FRIJOL, ARVEJA Y HOLANTAO	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª A la aparición del botón floral. 2.ª Al inicio de la floración. 3.ª En crecimiento de las vainas.
FRUTALES CADUCIFOLIOS: MANZANO, MELOCOTÓN Y GRANADO	3.0 - 5.0	0.5 - 1.0	1.ª En prefloración. 2.ª Después del cuajado de fruto. 3.ª 15 días después de la aplicación anterior.
FRUTALES SIEMPREVERDES: MANGO, PALTO, OLIVO, CÍTRICOS, MARACUYÁ, GRANADILLA	3.0 - 5.0	0.5 - 1.0	1.ª En prefloración. 2.ª Después del cuajado de fruto. 3.ª 15 días después de la aplicación anterior.

	<b>FICHA TÉCNICA</b>		Revisión: 01 Aprobado: JID Fecha: 21-04-20 Página 3 de 3
			

PAPA, OTRAS RAÍCES Y TUBEROSAS	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	Con fines de constituir una planta fuerte: 1.ª 30 días después de la siembra 2.ª En prefloración.
PEPINO, SANDÍA Y MELÓN	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª En prefloración. 2.ª En floración.
VID	3.0 - 5.0	0.5 - 1.0	1.ª En prefloración. 2.ª Al inicio de crecimiento de las bayas. 3.ª Al inicio del envero de la baya.

### MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

