

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

<b>Producto</b>	:	<b>GREENZIT CALCIO – BORO - ZINC</b>
<b>Composición</b>	:	Calcio (CaO) ..... 11.0 % p/v Boro (B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) ..... 2.5 % p/v Zinc (Zn) ..... 2.5 % p/v Magnesio (MgO) ..... 800.0 ppm Hierro (Fe) ..... 325.0 ppm Manganeso (Mn) ..... 325.0 ppm Cobre (Cu) ..... 32.5 ppm Molibdeno (Mo) ..... 15.0 ppm
<b>Formulación</b>	:	Suspensión Concentrada
<b>Clase de uso</b>	:	Fertilizante Foliar
<b>Distribuidor</b>	:	NEOAGRUM SAC

#### **CARACTERÍSTICAS**

**GREENZIT® CALCIO – BORO - ZINC** es un fertilizante foliar con alto contenido de CALCIO, BORO y ZINC en proporciones óptimamente balanceadas y elementos menores como Mg, Fe, Mn, Mo Cu y Mo. En conjunto, inducen el crecimiento radicular, la floración y el amarre de flor y fruto en la planta, además aumenta el peso, calibre y vida post cosecha de los frutos.

**GREENZIT® CALCIO – BORO - ZINC** por el calcio que contiene, fortalece las paredes celulares de la planta, participando en la división y elongación de las células en todos los puntos vegetativos de crecimiento y desarrollo (raíces y ápice); asimismo, actúa en la síntesis de proteínas estimulando el desarrollo de los tejidos; mejora el cuajado de los frutos y su retención en la planta, debido a que influye en reducir la producción de etileno.

**GREENZIT® CALCIO – BORO - ZINC**, por el boro que contiene, promueve el crecimiento y desarrollo adecuado de las plantas, ya que interviene en la diferenciación y desarrollo celular, la elongación de células, la fuerza de la pared celular, la viabilidad del grano de polen y el tubo polínico, floración y cuajado de frutos; además controla el movimiento de azúcares y almidones de las hojas a los frutos mejorando su calidad.

**GREENZIT® CALCIO – BORO - ZINC**, por el zinc que contiene, es esencial para la síntesis de auxinas, proteínas y carbohidratos; fortalece la absorción del fósforo (sinergismo); participa en la formación y maduración del polen, siendo fundamental para la formación de frutos y semillas. Finalmente, favorece la transformación y regulación del consumo de azúcares en la planta.

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

### COMPATIBILIDAD

**GREENZIT® CALCIO – BORO - ZINC** es compatible con la mayoría de los pesticidas, fertilizantes foliares y bioestimulantes de uso agrícola; sin embargo, se recomienda realizar antes una prueba de compatibilidad, principalmente con productos fosforados, sulfuros y sulfatos.

### EFECTO SOBRE LOS CULTIVOS

**GREENZIT® CALCIO – BORO - ZINC** 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 Al inicio del cuajado del fruto.
ALCACHOFA	2.0 - 3.0	0.5 - 1.0	1.ª A la inducción de escapos florales. 2.ª 10 días después de la aplicación anterior.
ARÁNDANO	2.0 - 3.0	0.5 - 1.0	1.ª En prefloración. 2.ª 7 días después de la aplicación anterior. 3.ª Al inicio de cuajado.
ARROZ	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª En punto de algodón. 2.ª Al inicio del espigado. 3.ª En pleno desarrollo del grano.
BRÓCOLI, COLIFLOR Y COL	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª A los 15 días después del trasplante. 2.ª 15 días después de la primera aplicación.
CEBOLLA Y AJO	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª Al inicio de la bulbificación. 2.ª Repetir cada 7 días, después de aplicación anterior.
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 20 días después del trasplante. 2.ª En prefloración. 3.ª 10 días después de la aplicación anterior.
FRIJOL, ARVEJA Y HOLANTAO	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª En botón floral. 2.ª 15 días después de la primera aplicación.

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

FRUTALES CADUCIFOLIOS: MANZANO, MELOCOTÓN Y GRANADO	3.0 - 5.0	0.5 - 1.0	1.ª En prefloración. 2.ª En floración. 3.ª Al inicio del cuajado de fruto.
FRUTALES SIEMPREVERDES: MANGO, PALTO, OLIVO, CÍTRICOS, MARACUYÁ, GRANADILLA	3.0 - 5.0	0.5 - 1.0	1.ª En prefloración. 2.ª En floración. 3.ª Al inicio del cuajado de fruto.
PAPA, OTRAS RAÍCES Y TUBEROSAS	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª 20 días después del brotamiento. 2.ª Luego del aporque.
PEPINO, SANDÍA Y MELÓN	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª En prefloración. 2.ª Al inicio del cuajado de frutos.
VID	3.0 - 5.0	0.5 - 1.0	1.ª En prefloración. 2.ª En floración. 3.ª Al inicio del cuajado de frutos. 4.ª 10 días después de la anterior aplicación.

#### 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.

