

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	Revisión: 04 Aprobado: JID Fecha: 10-02-21 Página 1 de 3
	 	

<b>Producto</b>	:	<b>GREENZIT® K 50</b>
<b>Composición</b>	:	Potasio (K <sub>2</sub> O) ..... 50.0 % p/v
<b>Formulación</b>	:	Concentrado soluble
<b>Clase de uso</b>	:	Fertilizante Foliar
<b>Distribuidor</b>	:	NEOAGRUM S.A.C.

### **CARACTERÍSTICAS**

**GREENZIT® K 50** es un fertilizante concentrado soluble, que contiene 50% de POTASIO de rápida absorción y asimilación en la planta. Se usa como un nutriente funcional a nivel de metabolismo fotosintético y sus rutas biogénicas de los carbohidratos; incrementa la formación y movilización de azúcares y almidones, de las hojas a los órganos de reservas (tubérculo, frutos, racimos, granos y turiones), mejorando significativamente el rendimiento y calidad de las cosechas, con mayores niveles de azúcares, grasas, brix, color, sabor, tamaño, entre otros.

**GREENZIT® K 50** optimiza el uso eficiente del agua en la planta, regulando la turgencia celular y las tasas de transpiración. De esta manera, evita los efectos severos de la sequía y las heladas. Por otra parte, el potasio participa en la síntesis de proteínas y en muchas reacciones enzimáticas relacionada a la fotosíntesis.

**GREENZIT® K 50** reduce el volcamiento de la planta, dado que el potasio estimula el crecimiento de tallos fuertes, las cuales poseen paredes celulares gruesas que brindan cierta protección contra enfermedades y plagas.

### **COMPATIBILIDAD**

**GREENZIT® K 50** 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.

### **EFFECTO SOBRE LOS CULTIVOS**

**GREENZIT® K 50** no es fitotóxico en los cultivos sugeridos si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta.

**RECOMENDACIONES DE USO**

CULTIVO	DOSIS		MOMENTOS DE APLICACIÓN
	(L/ha)	(L/200L)	
AJÍ, TOMATE Y OTRAS SOLANÁCEAS	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	1.º Al inicio de desarrollo de fruto. 2.º 15 días después de la primera aplicación. 3.º Al inicio de maduración.
ALCACHOFA	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	1.º Al inicio de la emisión de la inflorescencia. 2.º Repetir cada 15 días, después de lo anterior.
ARÁNDANO	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	1.º Al inicio de cuajado de frutos. 2.º Repetir cada 15 días, después de lo anterior.
ARROZ	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	1.º Después de la floración. 2.º Al inicio de llenado de grano.
BRÓCOLI, COLIFLOR Y COL	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	1.º Al inicio de la formación de cabeza. 2.º 15 días después de la primera aplicación.
CEBOLLA Y AJO	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	1.º Al inicio de bulbificación. 2.º Repetir cada 15 días, después de lo anterior.
ESPÁRRAGO	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	1.º A partir de la apertura de los filocladios. 2.º Repetir cada 15 días, después de lo anterior.
FRESA	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	1.º Al inicio de cuajado de frutos. 2.º Repetir cada 15 días, después de lo anterior.
FRIJOL, ARVEJA Y HOLANTAO	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	1.º Al inicio de desarrollo de vainas. 2.º 15 días después de la primera aplicación.
<i>FRUTALES CADUCIFOLIOS:</i> MANZANO, MELOCOTÓN Y GRANADO	3.0 - 5.0	0.5 - 1.0	1.º Al inicio de cuajado de frutos. 2.º Repetir cada 15 días, después de lo anterior.
<i>FRUTALES SIEMPREVERDES:</i> MANGO, PALTO, OLIVO, CÍTRICOS, MARACUYÁ, GRANADILLA	3.0 - 5.0	0.5 - 1.0	1.º Al inicio de cuajado de frutos. 2.º Repetir cada 15 días, después de lo anterior.
PAPA, OTRAS RAÍCES Y TUBEROSAS	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	1.º En floración. 2.º Inicio de desarrollo del tubérculo. 3.º Repetir cada 15 días, después de lo anterior.
PEPINO, SANDÍA Y MELÓN	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	1.º En floración. 2.º A partir de cuajado de frutos. 3.º Repetir cada 15 días, después de lo anterior.
VID	3.0 - 5.0	0.5 - 1.0	1.º En pleno crecimiento de bayas. 2.º Inicio del envero de la vid. 3.º 15 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.

