

	FICHA TÉCNICA	Revisión: 02 Aprobado: JID Fecha: 21-04-20 Página 1 de 3
	 	

Producto	:	GREENZIT PHOS-HUMIC NK
Composición	:	Fósforo (P ₂ O ₅) 40.0 % p/v Nitrógeno (N) 2.0 % p/v Potasio (K ₂ O) 3.0 % p/v Extracto Húmico 5.0 % p/v
Formulación	:	Concentrado Soluble
Clase de uso	:	Fertilizante Foliar
Distribuidor	:	NEOAGRUM SAC

CARACTERÍSTICAS

GREENZIT® PHOS-HUMIC NK es un fertilizante foliar altamente concentrado en fósforo asimilable, complementado con nitrógeno, potasio y extracto húmico, que en su conjunto permite al cultivo potenciar los procesos fisiológicos de desarrollo radical, floración y formación de semillas y frutos. Además, mejora significativamente la retención de frutos, por ende, mayor productividad.

GREENZIT® PHOS-HUMIC NK, por su alto contenido de fósforo, será fundamental en la formación de la molécula transportadora de alta energía ATP, la cual participa en todos los procesos metabólicos de la planta; asimismo, interviene en la formación de nucleoproteínas, ácidos nucleicos y fosfolípidos. El fósforo también participa en la producción y transporte de azúcares, grasas y proteínas.




GREENZIT® PHOS-HUMIC NK, posee una importante cantidad de extracto húmico que está compuesto por moléculas que funcionan como quelatantes de los elementos nutritivos del producto, aumentando la permeabilidad de la membrana celular y facilitando la absorción de los nutrientes; asimismo, favorecen la asimilación y traslocación de los agroquímicos vía foliar.

GREENZIT® PHOS-HUMIC NK, tiene un efecto vigorizante en las plantas, aumentando la resistencia y recuperación a diversos tipos de estrés; entre ellas, estrés al post-trasplante, a la falta de agua y al exceso o déficit de temperatura.

COMPATIBILIDAD

GREENZIT® PHOS-HUMIC NK es compatible con los pesticidas, fertilizantes foliares y bioestimulantes de uso frecuente; sin embargo, se recomienda realizar antes una prueba de compatibilidad. No es recomendable mezclar con producto que contengan calcio libre, debido a que puede reaccionar con el fosforo soluble de este producto; asimismo, evitar mezclas con compuestos de fuerte reacción alcalina.

EFFECTO SOBRE LOS CULTIVOS

	FICHA TÉCNICA		Revisión: 02 Aprobado: JID Fecha: 21-04-20 Página 2 de 3
			

GREENZIT® PHOS-HUMIC NK 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 7 días después del trasplante. 2.ª Al inicio de la floración.
ALCACHOFA	2.0 - 3.0	0.5 - 1.0	1.ª 7 días después del trasplante. 2.ª Al inicio de la formación del capítulo.
ARÁNDANO	2.0 - 3.0	0.5 - 1.0	1.ª Después del trasplante. 2.ª Durante la prefloración y floración.
ARROZ	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª 7 días después del trasplante. 2.ª Inicio de espigado.
BRÓCOLI, COLIFLOR Y COL	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª 7 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 7 días después del trasplante. 2.ª Al inicio de bulbificación.
ESPÁRRAGO	2.0 - 3.0	0.5 - 1.0	1.ª En el primer brotamiento. 2.ª Al inicio del segundo brotamiento. 3.ª A los 30 días antes del chapodo.
FRESA	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª 7 días después del trasplante. 2.ª Al inicio de la formación del botón floral.
FRIJOL, ARVEJA Y HOLANTAO	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª A partir de 4 hojas verdaderas. 2.ª Al inicio de la formación del botón floral.
FRUTALES CADUCIFOLIOS: MANZANO, MELOCOTÓN Y GRANADO	3.0 - 5.0	0.5 - 1.0	1.ª Al inicio de la floración. 2.ª 15 días después de la primera aplicación.
FRUTALES SIEMPREVERDES: MANGO, PALTO, OLIVO, CÍTRICOS, MARACUYÁ, GRANADILLA	3.0 - 5.0	0.5 - 1.0	1.ª Al inicio de la floración. 2.ª Al inicio de desarrollo del fruto.
HORTALIZAS DE HOJAS	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª A partir de 3 hojas verdaderas. 2.ª Repetir cada 15 días.
MAÍZ, TRIGO Y CEBADA	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª A partir de 4 hojas verdaderas. 2.ª 15 días después de la primera aplicación

	FICHA TÉCNICA		Revisión: 02 Aprobado: JID Fecha: 21-04-20 Página 3 de 3
			

PAPA, OTRAS RAÍCES Y TUBEROSAS	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª 10 días después del brotamiento. 2.ª Antes del aporque.
PEPINO, SANDÍA Y MELÓN	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª A partir de 6 hojas verdaderas. 2.ª Durante la prefloración y floración.
VID	3.0 - 5.0	0.5 - 1.0	1.ª Al inicio de la floración. 2.ª Al inicio de crecimiento de bayas.

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.

