



Producto	:	GREENZIT® HIERRO	
Composición	:	Hierro (Fe)	6.3 % p/v
		Nitrógeno (N)	2.0 % p/v
		Lignosulfonato	3.0 % p/v
Formulación	:	Concentrado Soluble	
Clase de uso	:	Fertilizante Foliar	
Distribuidor	:	NEOAGRUM S.A.C.	

CARACTERÍSTICAS

GREENZIT® HIERRO es un fertilizante foliar que contiene HIERRO disponible y rápidamente asimilable para la planta, gracias a que está complejado con Lignosulfonato. Este producto está destinado a prevenir y corregir deficiencias de este micronutriente en etapas de máxima actividad vegetativa para lograr un óptimo crecimiento y desarrollo de la planta. La deficiencia de hierro en los cultivos produce clorosis foliar, siendo las hojas y tejidos más jóvenes los que muestran los síntomas de forma temprana.

GREENZIT® HIERRO es esencial para la formación y la función de la clorofila e integridad de los cloroplastos. El hierro se utiliza en los sistemas enzimáticos de óxido-reducción involucrados en los procesos metabólicos y la transferencia de energía, es decir en el transporte fotosintético de los electrones y la cadena respiratoria. Forma parte de la ferredoxina y citocromo, las cuales son esenciales en la asimilación del nitrógeno y azufre (como nitratos y sulfatos) y en la formación de NADPH.

GREENZIT® HIERRO mejora notablemente la fotosíntesis de todos los cultivos, en especial las leguminosas que son más sensible a la carencia de este elemento. En frutales de exportación bajo condiciones de alta alcalinidad de los suelos, responden bastante bien a las aplicaciones foliares de hierro.

COMPATIBILIDAD

GREENZIT® HIERRO es compatible con la mayoría de los plaguicidas y fertilizantes foliares de uso agrícola, sin embargo, se recomienda realizar antes una prueba de compatibilidad.

EFFECTO SOBRE LOS CULTIVOS

GREENZIT® HIERRO no es fitotóxico en los cultivos sugeridos si se siguen las recomendaciones dadas en el siguiente cuadro.

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 A los 30 días después del trasplante. 2.ª 15 días después de la aplicación anterior.
ALCACHOFA	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª A los 30 días después del trasplante.
ARÁNDANO	2.0 - 3.0	0.5 - 1.0	1.ª Al inicio del brotamiento.
ARROZ	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª Al inicio del macollamiento.
BRÓCOLI, COLIFLOR Y COL	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª A los 30 días después del trasplante. 2.ª 15 días después de la aplicación anterior.
CEBOLLA Y AJO	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª A los 30 días después del trasplante. 2.ª 15 días después de la aplicación anterior.
ESPÁRRAGO	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª Al inicio de cada brotamiento.
FRESA	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª A los 30 días después del trasplante. 2.ª 15 días después de la aplicación anterior.
FRIJOL, ARVEJA Y HOLANTAO	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª A los 30 días después de la siembra.
FRUTALES CADUCIFOLIOS: MANZANO, MELOCOTÓN Y GRANADO	2.0 - 3.0	0.5 - 1.0	1.ª Al inicio del brotamiento. 2.ª 20 días después de la aplicación anterior.
FRUTALES SIEMPREVERDES: MANGO, PALTO, CÍTRICOS, OLIVO, MARACUYÁ, GRANADILLA	2.0 - 3.0	0.5 - 1.0	1.ª Al inicio del brotamiento. 2.ª 20 días después de la aplicación anterior.
MAÍZ, TRIGO Y CEBADA	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª A partir de 3 hojas verdaderas. 2.ª A los 15 días después de la primera aplicación.
PAPA, OTRAS RAÍCES Y TUBEROSAS	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª A los 30 días después de la siembra. 2.ª 15 días después de la aplicación anterior.
PEPINO, SANDÍA Y MELÓN	1.0 - 2.0	0.5 - 1.0	1.ª A los 30 días después de la siembra. 2.ª A los 15 días después de la primera aplicación.
VID	2.0 - 3.0	0.5 - 1.0	1.ª Al inicio del brotamiento. 2.ª 20 días después de la aplicación anterior.

**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.

