



INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Uso: Bioestimulante /activador energético

VIGOR STIM® Es un bioestimulante de componentes naturales botánicos que contiene macro y micronutrientes, aminoácidos y vitaminas. Aplicado al follaje actúa como un activador energético en las plantas, superando las condiciones de estrés fisiológico, al ser aplicado en las etapas requeridas activa y estimula el metabolismo y funciones fisiológicas de las plantas, produciendo un incremento en la cantidad y calidad de la producción.

COMPOSICIÓN (g/L)			
Materia orgánica	142	Zn	0.09
Nitrógeno total	57.60	B	0.14
Fosforo (P2O5)	26.30	Fe	1.32
Potasio	35.10	Mn	0.24
Ácido Alginico	48.60	Cu	0.06
Aminoácidos	22.60	Ca	3.16
Manitol	1.75	Mg	0.45
Vitamina B1	1.00	Aditivos c.s.p 1L	1.0
Mo	0.08		

PROPIEDADES:

- Estimula la germinación y enraizamiento de las plantas.
- Recomendado para la inmersión de plantines para aumentar la cabellera radicular.
- Aumenta los niveles de clorofila, aumentando el desarrollo de las plantas y el aporte de fotosintatos en la translocación de las hojas a los frutos, aumentando su peso y tamaño.
- Mejora la calidad de los frutos.
- Mejora la habilidad de resistencia de las plantas al estrés por condiciones medioambientales externos, baja luminosidad, aplicación de fitosanitarios, ataque de plagas y enfermedades.
- Cuando se aplica al suelo estimula la actividad microbiana mejora la disponibilidad de nutrientes para la planta al mejorar su solubilidad alrededor de la raíz y estimula la producción de hormonas dentro de la planta mejorando su capacidad de respuesta ayudando así a combatir enfermedades y plagas.
- Es un fertilizante completo que puede aplicarse por vía foliar o radicular a frutales, hortalizas, flores y ornamentales.
- Se obtienen excelentes resultados aplicado mediante riego por goteo como complemento del programa de fertilización. Es un producto seguro para el medio ambiente, totalmente biodegradable que no produce fitotoxicidad en el cultivo ni contaminación.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado: Líquido
Color: Marrón oscuro

Fecha de actualización: Agosto del 2022

Elaborado por el Área de Registros

pH: 8.0 – 9.0
Densidad: 1.145 – 1.175 g/cm³ a 20°C

COMPATIBILIDAD

VIGOR STIM® es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios y fertilizantes foliares de uso común, no se recomienda su uso asociado con productos alcalinos. Para la mezcla con varios productos se recomienda realizar previamente una prueba de compatibilidad.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

VIGOR STIM® es un producto 100% seguro; su degradación y metabolismo se produce de una forma totalmente natural a compuestos naturales que no presentan efecto tóxico alguno. Utilizar equipo de protección básico para su manipulación. Puede ser aplicado en pulverizaciones foliares, al suelo e inmersión con cualquier equipo convencional terrestre que se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

PRESENTACIONES

Botella de 0.25 L
Botella de 0.5 L
Botella de 1 L
Envase de 20 L
Envase de 200 L

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	DOSIS		RECOMENDACIÓN
	L/cil 200L	L/Ha	
Café	0.5	0.5- 1.0	Desde 2 - 3 hojas y cada 15 días.
Vid	0.5	2.0-3.0	En brotamiento, cuajado y crecimiento de bayas.
Naranja, Mandarina, Limón, Tangelo	0.2 - 0.3	2.0 - 3.0	En brotamiento, cuajado y crecimiento de frutos.
Arándanos	0.5	2.0 - 3.0	Aplicación al follaje cada 20 días iniciando en crecimiento vegetativo.
Banano	0.5 - 0.8	1.0 - 2.0	En brotamiento, cuajado y crecimiento de frutos.
Páprika, Pimiento, Piquillo y Tomate	0.5	2.0	Después del trasplante y luego 3 aplicaciones posteriores cada 15 días.
Papa, Camote	0.5	1.0 - 2.0	Al 60% de emergencia de plantas y repetir de 2 a 3 aplicaciones cada 15 días.
Algodón	0.5	1.0 - 2.0	Aplicar cuando la planta tiene de 5 a 6 hojas verdaderas, luego al inicio del botoneo, formación de bellotas y después de 30 días de la 3era aplicación.
Arroz	0.5	0.5- 1.0	Aplicar a los 15 días de voleada la semilla, luego 10 días del trasplante macollamiento y punto de algodón.

Fecha de actualización: Agosto del 2022

Elaborado por el Área de Registros

CULTIVO	DOSIS		RECOMENDACIÓN
	L/cil 200L	L/Ha	
Leguminosas	0.5	1.0	Después de la emergencia y luego 2 aplicaciones cada 15 días.
Col, Lechuga, Brócoli, Coliflor	0.5	1.0	Después del trasplante y luego aplicaciones posteriores cada 15 días.
Quinoa	0.5	1.0	Después de la emergencia y luego 2 - 3 aplicaciones cada 15 días.
Melón, Zapallo, Sandía, Pepinillo	0.5	1.0 - 2.0	Después de la emergencia, prefloración y luego 2 - 3 aplicaciones cada 15 días.
Fresa	0.4-0.8	2.0 - 3.0	7-10 días del trasplante, luego de 2-3 aplicaciones posteriores cada 15 días.
Cebolla, Ajo	0.5	1.0-2.0	Después del trasplante y 3 aplicaciones posteriores cada 15 días. Vía fertirriego 6 -8 L/Ha.
Alcachofa	0.5	2	En inmersión de plántulas, después del trasplante y luego 3 aplicaciones posteriores cada 15 días.
Maíz	0.5	1	Crecimiento vegetativo, aplicaciones posteriores de 15-20 días
Espárrago	0.5	2	Después del trasplante y después de cada chapodo.
Durazno, manzano	0.2-0.3	2.0-3.0	Caída de pétalos, cuajado y crecimiento de frutos
Palto, Olivo y Mango	0.2-0.3	2.0-3.0	Al brotamiento, cuajado y frutos de 5 a 10mm.

Fecha de actualización: Agosto del 2022

Elaborado por el Área de Registros