

BROTAMIN

Fertilizante Especial con Aminoácidos y Macroelementos. Líquido.

BROTAMIN, es un fertilizante especial formulado a base de aminoácidos y enriquecido con nitrógeno, fósforo y potasio. Su uso produce un espectacular desarrollo armónico vegetal, tanto del área radicular como de la parte aérea de las plantas, obteniéndose una mayor y mejor producción.

Los aminoácidos son compuestos orgánicos, son fuente de energía para la síntesis molecular, estimulan la fotosíntesis y asimilación de otros nutrientes, son indispensables para el crecimiento, producción vegetal y los procesos biológicos de las plantas.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTES ACTIVOS			
L-AMINOÁCIDOS			
NITRÓGENO DISPONIBLE	COMO N	No menos de	35.0 %
FÓSFORO DISPONIBLE	COMO P ₂ O ₅	No menos de	9.0 %
POTASIO DISPONIBLE	COMO K ₂ O	No menos de	7.0 %
		No menos de	5.0 %
ELEMENTOS RELACIONADOS			
Acondicionadores y Diluyentes		No más de	44.0 %
TOTAL			100.0 %

RECOMENDACIONES PARA SU USO

BROTAMIN, está indicado para ser usado en aplicaciones foliares y radicales en los momentos de máxima actividad vegetativa desde el crecimiento hasta la fructificación o floración. Se recomienda aplicar BROTAMIN mezclado con 2 L/Ha. de SAGAFOS 20-51-00 más 2 L/Ha. de NUTRIPLANT-PLUS si se aplica en la etapa de crecimiento vegetativo y con 2 L/Ha. de SAGAFOS 20-51-00 mas 2 L/Ha. de PEKA si se aplica en etapa de floración y fructificación

INCOMPATIBILIDAD

BROTAMIN, es compatible con la mayoría de los fungicidas, insecticidas y herbicidas utilizados en la agricultura, es recomendable realizar pruebas previas antes de utilizarlo en la práctica. No mezclarlo con aceite mineral, compuestos dinitro o soluciones alcalinas.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO / QUÍMICAS

Rango de pH: 2.0 - 3.0
Rango de densidad: 1.178 - 1.180
Color: Café
Apariencia: Líquido

PRESENTACIONES

500 cc y 1L.

VENTAJAS

- 35% de L-aminoácidos 100% activos.
- Aminoácidos de síntesis enzimática y de origen vegetal.
- Complementado con NPK.
- Favorece los procesos de enraizamiento y desarrollo inicial de cultivos.
- Desestresante de cultivos para trasplantes.
- Traslocador de nutrientes via foliar.



DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO

	CULTIVO	DOSIS cc/100L	ÉPOCA DE APLICACIÓN	BENEFICIOS
	Arroz	200	1a. Al inicio del macollamiento. 2a. Posterior a la aplicación del herbicida.	Mejorar numero de tallos. Desestresar.
	Cítricos	200-300	1a. Inicio de la floración. 2a., 3a. y 4a. Cada 15 días a partir del engorde de frutos.	Frutos uniformes. Más calibre.
	Frutales	250-300	1a. Prefloración. 2a. Posfloración. 3a. y 4a. Repetir cada 15 días.	Mejor cuaje. Frutos uniformes. Más color.
	Banano	200	1a. Momento de trasplante y/o 2 meses desarrollo. 2a. Cuando bajas temperaturas se presenten.	Vigorizar desarrollo de planta y activar metabolismo de la planta.
	Fresa	200-250	1a. y 2a. Después del trasplante y a los 15 días. 3a. y 4a. Cuando interesa adelantar el cultivo y a los 15 días.	Mejor enraizado. Más germinación. Más resistencia al estrés.
	Hortícolas de fruto	200-250	1a. 2a. y 3a. Al trasplantar y cada 15 días. 4a. 5a. y 6a. Inicio del engorde de frutos y c/10-15 días.	Mejor enraizado. Resistencia al estrés y más calibre.
	Hortícolas de hoja	200-250	1a., 2a., 3a. y 4a. Desde el estado de 4-6 hojas y cada 15 días.	Desarrollo más rápido. Más uniformidad. Mayor peso.
	Melón y Sandía	200-250	1a., 2a. y 3a. Al trasplantar y cada 15 días. 4a., 5a. y 6a. Al inicio del engorde y cada 15 días.	Mejor enraizado. Resistencia al estrés. Precocidad y tamaño.
	Café	200-300	1a. En pleno crecimiento vegetativo. 2a. Cuando se presenten condiciones ambientales adversas.	Vigorizar desarrollo de planta y activar y desestresar a la planta.
	Ornamentales	250-300	1ª, 2ª y 3ª Al trasplantar y cada 10-15 días. Reiniciar cuando convenga adelantar el cultivo.	Mejor enraizador. Precocidad de desarrollo y de la inducción floral.
	Cacao	200-300	1a. Desarrollo vegetativo. 2a. Prefloración. 3a. Cuando planta estresada.	Vigorizar el crecimiento vegetativo, Desestresar y mejorar fructificación.
	Tabaco	350	1a., 2a. y 3a. A los 50 días del trasplante y c/15 días.	Resistencia al estrés. Crecimiento uniforme. Mejor calidad de la hoja.
	Uva	200-300	1a. Racimos separados. 2a. Prefloración. 3a. Posfloración. 4a. Repetir a los 15 días.	Alargamiento del racimo. Mejor cuaje. Granos uniformes. Más color.