

PLANTAMIN

Fertilizante Especial con Aminoácidos, Macroelementos y Microelementos. Solución Acuosa.

PLANTAMIN, es un fertilizante especial formulado a base de aminoácidos, enriquecido con nitrógeno, fósforo y potasio. Además de microelementos, ácido fólico y vitaminas que en conjunto aportan una nutrición rápida y equilibrada. Su uso produce un espectacular desarrollo armónico vegetal, tanto del área radicular como de la parte aérea de las plantas, obteni

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				INGREDIENTES ACTIVOS			
L-AMINOÁCIDOS		No menos de	30.0 %	MAGNESIO DISPONIBLE	COMO Mg	No menos de	48 mg/L
NITROGENO DISPONIBLE	COMO N	No menos de	6.8 %	COBALTO DISPONIBLE	COMO Co	No menos de	18 mg/L
FÓSFORO DISPONIBLE	COMO P ₂ O ₅	No menos de	9.0 %	MOLIBDENO DISPONIBLE	COMO Mo	No menos de	46 mg/L
POTASIO DISPONIBLE	COMO K ₂ O	No menos de	9.1 %	BORO	COMO B	No menos de	34 mg/L
ZINC DISPONIBLE	COMO Zn	No menos de	910 mg/L	ÁCIDO FÓLICO		No menos de	7 mg/L
MANGANESO DISPONIBLE	COMO Mn	No menos de	47 mg/L	VITAMINAS		No menos de	44 mg/L
COBRE DISPONIBLE	COMO Cu	No menos de	50 mg/L	ELEMENTOS RELACIONADOS			
				Acondicionadores y Diluyentes		No más de	45.00 %
				Total			100.00 %

RECOMENDACIONES PARA SU USO

PLANTAMIN, está indicado para ser usado en aplicaciones foliares y radiculares en los momentos de máxima actividad vegetativa desde el crecimiento hasta la fructificación o floración. Se recomienda aplicar PLANTAMIN 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 más 2 L/Ha. de PEKA si se aplica en etapa de floración y fructificación.

INCOMPATIBILIDAD

PLANTAMIN, es compatible con la mayoría de los funguicidas, 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: 3.5 - 4.5
Rango de densidad: 1.204 - 1.206
Color: Café Claro
Apariencia: Líquido

PRESENTACIONES

500 cc y 1L.

VENTAJAS

- 30% de L-aminoácidos 100% activos.
- Aminoácidos de síntesis enzimática y de origen vegetal.
- Favorece los procesos de crecimiento vegetativo.
- Acelera la emisión y desarrollo de hojas.
- Desestresante y desintoxicante de cultivos.
- Prolonga la vida productiva de la planta.



DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO

	CULTIVO	DOSIS cc/100L	ÉPOCA DE APLICACIÓN	BENEFICIOS
	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.
	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.
	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.
	Arroz	250	1a. 15 días después de emergencia. 2a. Al inicio del macollamiento. 3a. En plano crecimiento vegetativo.	Mejor macollamiento. Resistencia al estrés. Precocidad y tamaño.
	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.
	Banano	250-300	1a. Desarrollo de hojas. 2a. Prefloración. 3a. y 4a. Repetir cada 15 días.	Mayor vigor de planta. Mejor floración. Frutos mas uniformes.
	Cacao	250	1a. Prefloración. 2a. Posfloración. 3a. y 4a. Repetir cada 15 días.	Mejor floración. Mayor cuajado. Frutos mas uniformes.
	Ornamentales	200-300	1a., 2a. y 3a. Al trasplantar y cada 10-15 días. Reiniciar cuando convenga adelantar el cultivo.	Mejor enraizamiento. Precocidad de desarrollo y de la inducción floral.
	Café	250	1a. Desarrollo del área foliar. 2a. Prefloración. 3a. En desarrollo de frutos.	Mayor vigor de plantas. Disminuir el estrés. Frutos mas uniformes.