

ALGA 600

Nombre comercial	ALGA 600
Grupo	Fertilizante
Tipo	Bioestimulante
Grado	Agrícola
Comercializado por	Bioamerica® S.A.

COMPOSICIÓN

INGREDIENTE	%(p/p)
Materia Orgánica	38
K2O	19
Ácido alginico	11

Además contiene manitol 5% y betaínas 10%

Solubilidad en agua a 20°C: 95%

pH al 0,4% a 20°C: 10,5

Densidad a 20°C: 0,4 g/mL

Formulación	Polvo Soluble - SP
Modo de Acción	Absorción foliar y radicular

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

ALGA 600 es un fertilizante orgánico con acción Bioestimulante, único que combina los beneficios de un extracto de algas y los resultados de un proceso patentado de extracción enzimática, generando un elevado contenido de aminoácidos, polisacáridos, macro y micronutrientes, que entregan una balanceada nutrición a los cultivos, estimulando procesos naturales para favorecer la absorción y eficiencia de nutrientes.

ALGA 600 incrementa la tolerancia al estrés en las plantas y el contenido de clorofila en los cloroplastos. Además, regula la apertura estomática ante condiciones de baja disponibilidad de agua en la zona de las raíces de los cultivos y activa diversas rutas metabólicas, optimizando los procesos productivos del vegetal.

Aplicado al suelo, ALGA 600 ayuda a evitar la lixiviación y el bloqueo de los nutrientes gracias a su acción quelatadora, asegurando un mayor aprovechamiento de los nutrientes por las raíces.

La formulación WG de Alga 600 favorece su efecto con bajas dosis de aplicación.



ALGA 600

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	MOMENTO DE APLICACIÓN	DOSIS	
		Riego K/ha	Foliar K/ha
Manzano, Peral, Cerezo, Palto, Ciruelo, Duraznero, Nectarín, Kiwi, Almendro, Nogal, Vid, Cítricos, Olivo, Arándano, Frutilla, Avellano	<ul style="list-style-type: none"> • Post plantación • Desarrollo vegetativo, fructificación, crecimiento y coloración de los frutos. 	2-3	0,5 - 1,0
Lechuga, Apio, Espinaca, Tomate, Sandía, Melón, Zapallo	<ul style="list-style-type: none"> • Tratamiento de semillas • Almaciguera • Desarrollo vegetativo, fructificación, crecimiento y maduración de los frutos. 		0,5 - 1,0
Cultivos Industriales	<ul style="list-style-type: none"> • Junto con los fitosanitarios 		0,5
Trigo, Avena	<ul style="list-style-type: none"> • Inicio Macolla y hoja bandera 		
Papa	<ul style="list-style-type: none"> • 15 - 30 - 45 días después de siembra 		

Aplicar 50-100g/100 l para equipos convencionales. Para tratamiento de semillas utilizar dosis de 100gr/100kg de semillas

APLICACIONES Y COMPATIBILIDAD

Aplicar ALGA 600 mediante aspersión foliar utilizando suficiente agua para mojar bien todo el follaje. ALGA 600 es compatible con la mayoría de los fertilizantes foliares y fitosanitarios comúnmente utilizados. No obstante, se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación. Alga 600 puede ser incorporado mediante el riego.

ADVERTENCIAS

Toda la información recogida en esta ficha técnica es fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. No obstante en la utilización intervienen numerosos aspectos que se escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de esta ficha técnica. Evitar aplicar con temperaturas extremas.

PRESENTACIÓN

Envases: 1 - 5 Kg



Insumo para uso en agricultura orgánica, consulte en www.bioaudita.cl.
Producto utilizable en Agricultura Ecológica según el reglamento NOP, consulte www.ecocert.cl

www.bioamerica.cl

Oficina Central: +562 2350 7400 - info@bioamerica.cl

