

AV - AMIN SUGAR

BIOESTIMULANTE NO MICROBIANO

AV - AMIN SUGAR bioestimulante altamente concentrado que combina extracto de algas, aminoácidos libres y ácidos fúlvicos para mejorar el vigor y el rendimiento de las plantas. Facilita la síntesis de proteínas, optimiza la absorción de nutrientes y estimula la actividad microbiana, promoviendo un crecimiento radicular robusto.

AV - AMIN SUGAR ayudará a las plantas a superar situaciones de estrés ambiental, manteniendo sus procesos metabólicos y de crecimiento sin gasto energético adicional.



CONTAMINANTES				
Metales Pesados (mg/kg)				Parámetros físicos - químicos
Cd: <0,01	Ni: <0,03	As: <0,02	CR Total: <0,03	pH: 5,5 - 6,5
Hg: <0,01	Pb: <0,02	Cu: <1,0		Da a 20°C: 1,021 - 1,221 g/L

COMPOSICIÓN	p/v
Macrocystis Pyrifera	20,0%
Aminoácidos libres	16,0%
Ácidos fúlvicos	12,6%
Azúcares de cadena larga	10,0%
Nitrógeno	5,0%
Folcisteína	3,0%
Glicina Betaína	2,5%

Manejo del producto y Aplicación		
		

BENEFICIOS:

- Acción bioestimulante, mejora la capacidad de resistencia frente a situaciones de estrés ambiental.
- Evita degradación de tejidos ante estrés (trasplante, granizo, heladas, etc.)
- Puede ser utilizado en los momentos críticos de desarrollo vegetativo, radicular, brotación, floración (hortícola) y/o engorde de fruto.
- Generador de reservas de energía, gracias a su aporte en Azúcares de cadena larga.
- Tiene un efecto positivo tanto a nivel fisiológico como nutricional.
- Incrementa la macroporosidad del suelo.
- Aumenta la capacidad de intercambio catiónico (CIC).
- Activa y estimula el crecimiento radicular.
- Estabilizador de estructura de suelo y activador de la micobiota endémica.



AV-AMIN SUGAR

BIOESTIMULANTE NO MICROBIANO A BASE DE EXTRACTO DE ALGAS, AMINOÁCIDOS Y AC. FÚLVICOS.

Aplicar en suelos pobres o desbalanceados: Mejoran la absorción y asimilación de nutrientes, ayudando a corregir desequilibrios y deficiencias.
Bajo Rendimiento: En cultivos que muestran un rendimiento bajo o una respuesta lenta a la fertilización.

AV - AMIN SUGAR contiene extracto de alga (*Macrocystis pyrifera*), que actúa estimulando y equilibrando sus funciones metabólicas a nivel de las células de manera integral, desarrollando su potencial productivo frente al estrés abiótico. Este efecto se traduce en un adecuado desarrollo de la planta.

Para aplicación vía foliar agregar al estanque del equipo a media capacidad con el agitador funcionando y luego completar con el agua faltante.

Para aplicación vía riego agregar el producto al estanque de fertirriego y disolver, agitando vigorosamente, completar el volumen de agua necesario e inyectar al riego. Para una aplicación más eficiente, inyectar en la última etapa del riego, para dejar el producto en la zona de mayor concentración de raíces.

FITOTOXICIDAD: No presenta toxicidad si se aplica según indicaciones de etiqueta y ficha técnica. No es tóxico para las plantas ni animales.

MOJAMIENTO

Frutales mayores.....	1000-3500 L/ha.	*Puede variar según condiciones locales, tipo de cultivo específico y equipo de aplicación disponible.
Hortalizas, praderas, viveros.....	400-1000 L/ha.	

RECOMENDACIÓN DE USO

		DOSIS FOLIAR L/ha	DOSIS RIEGO L/ha
Vid De Mesa, Vinífera, Pisquera, Durazno, Damasco, Membrillo, Ciruelo, Nectarín, Cerezo, Nogal, Almendro, Avellano, Pecano, Higuera, Caqui, Manzano, Banano, Café, Cacao, Peral.	1º aplicación previo al crecimiento radicular, repetir cada 15 días hasta completar 3-4 aplicaciones, en caso de ser necesario aplicar en alguna condición de estrés abiótico.	2 - 3	3 - 5
Limón, Naranja, Mandarino, Pomelo, Tangelo, Clementina, Chirimoyo, Papayo, Palto, Olivo, Mango, Granado.	1º aplicación a inicio de crecimiento vegetativo. 2º aplicación en plena flor. 3º aplicación enfruto cuajado. 4º aplicación en crecimiento de frutos y/o poscosecha y si se presenta alguna condición de estrés abiótico.	2 - 3	3 - 5

FICHA TÉCNICA

Macrocystis Pyrifera

RECOMENDACIÓN DE USO		DOSIS FOLIAR L/ha	DOSIS RIEGO L/ha
Arándano, Frambuesa, Mora, Fresa (Frutilla), Grosella, Murta, Zarzaparrilla.	1º aplicación a inicios de floración, repetir cada 15 días hasta completar 3-4 aplicaciones, en caso de ser necesario aplicar en alguna condición de estrés abiótico.	2 - 3	3 - 5
Café, Banano, Cacao.	1º aplicación a inicios de crecimiento vegetativo. 2º aplicación en floración. 3º aplicación en desarrollo de racimo.	1 - 2	2 - 3
Lechuga, Apio, Endivia, Acelga, Achicoria, Espinaca, Flores Bulbosas, Brásica, Alcachofas, Aliáceas, Ajo, Haba, Pimentón, Remolacha, Tomate, Zanahoria, Pimentón.	En almácigos de 5 a 7 días después de trasplante, repetir cada 10 días, hasta completar 3 - 4 aplicaciones, según necesidad.	1 - 2	2 - 3
Ají, Flor Bulbosa.	Almácigos de 5 a 7 días después de trasplante, y repetir en pleno desarrollo vegetativo.	1 - 2	2 - 3
Papa, Remolacha Azucarera.	Aplicar en inicio de crecimiento vegetativo, y repetir según necesidad cada 10-14 días, hasta completar 3 aplicaciones.	1 - 2	3
Garbanzo, Arverja, Poroto, Haba, Lenteja, Vainita, Poroto Verde.	1º aplicación a la aparición de 4-6 hoja, repetir cada 15 días hasta completar 3-4 aplicaciones.	1 - 2	2 - 3
Cereales: Arroz, Trigo, Avena, Cebada.	Primera aplicación en pre-macolla y repetir cada 7 - 10 días según necesidad. Realizar de 3 a 4 aplicaciones.	1 - 2	2 - 3
Lupino, Raps, Soya, Caña De Azúcar, Algodón.	Tratamiento junto con herbicidas de postemergencia a partir de segunda hoja verdadera.	1 - 2	2 - 3
Maíz	Aplicar desde estado V2-V3 y repetir cada 7-10 días según necesidad. Realizar de 3 a 4 aplicaciones.	1 - 2	2 - 3

FICHA TÉCNICA

Macrocystis Pyrifera

AgroVeca
SOLUCIONES SIN ESTRÉS

RECOMENDACIÓN DE USO

DOSIS
FOLIAR
L/ha

DOSIS
RIEGO
L/ha

Flores, Plantas Ornamentales, Viveros, Tabaco, Arbustos	1º aplicación 5 días antes de trasplante. 2º aplicación en botón floral. 3º aplicación si se presenta alguna condición de estrés.	1 - 2	2 - 3
Praderas	Aplicar al inicio de establecimiento de pradera y repetir cada 30 días, y después de cada corte.	1 - 2	2 - 3
Cucurbitáceas	1º Aplicación de 5-7 días después de trasplante. 2º aplicación en crecimiento vegetativo. 3º aplicación a inicios de floración.	1 - 2	2 - 3
Pepino Dulce	1º aplicación a inicio de crecimiento vegetativo. 2º aplicación en floración. 3º aplicación crecimiento de fruto.	1 - 2	2 - 3
Espárrago	1º aplicación a inicio de crecimiento vegetativo, repetir cada 7-10 días hasta completar 3-4 aplicaciones.	1 - 2	3
Piña	1º aplicación a inicios de crecimiento vegetativo. 2º aplicación en floración. 3º aplicación en Fructificación.	1 - 2	2 - 3

FORMATOS





Para mayor información respecto a dosis, modo de empleo, momentos de aplicación y relativo a la forma de actuar del producto, contactar con nuestro representante de su zona o enviar un correo con sus dudas y/o consultas a:
contacto@agrovecalatam.com

Formulado en Chile por AGROVECA SPA.
Av. Membrillar N°50, oficina 39, Rancagua - Chile.

Distribuido por Agroveca Perú SAC.
Calle Martir Olaya Nro.129 Int.1905 - Lima - Lima - Miraflores.