

FICHA TECNICA

(Producto Orgánico)

Agrobiol Crops:

Es un bioestimulante orgánico a base de Ac. fúlvicos, Aminoácidos y Algas Marinas.

Este producto es una mezcla de los tres principales bioestimulantes, es totalmente soluble, activa el metabolismo de las plantas, contribuye tanto en la arquitectura y en la uniformidad de frutos.

Agrobiol Crops contiene los siguientes elementos:

EXTRACTO DE ALGAS:

- Son fuentes de varios tipos de algas marinas identificadas previamente por su alto contenido de compuestos ácidos alginicos, polisacáridos y hormonas (citoquininas, auxinas y giberelinas vegetales)

AMINOACIDOS:

- Son sustancias que provienen de fuentes de animales donde se extraen proteínas y aminoácidos en alto porcentaje y esto ayuda a las plantas a tener un mejor desarrollo inmunitario (vigor)

ÁCIDOS FÚLVICOS:

- Son fuentes de restos vegetales llevados a un proceso de extracción de ácidos fúlvicos. Los cuales ayudan mucho a mejorar el CIC en el suelo, y ayuda a la absorción y translocación de nutrientes.

ACIDOS ORGANICOS / CEPAS BIOLOGICAS:

- Ácidos carboxílicos: Son sustancias polares, que pueden formar puentes de hidrógeno entre sí o con las moléculas de otra especie con valores de pKa entre 4 y 5.
- Cepas biológicas: Nuestro producto contiene un conjunto de estas cepas o bacterias los cuales cumplen diversas funciones en nuestro cultivo como sintetizar nutrientes

SINTESIS:

- La fusión de los elementos de este producto permite que sea potencialmente efectivo, y al combinarse con fertilizantes resulta mucho más eficaz la nutrición.
- También contribuye a que los suelos tengan una fauna microbiana activa estos a su vez provoca que las planta no gaste energía al alimentarse propiciando una reacción vigorosa en su estructura .

COMPOSICION:

Algas Marinas	20%
Aminoacidos	25%
Acidos Organicos	35%
Ac. Fulvicos	20%

CARACTERISTICAS:

Estado Físico	Liquido
Color	Marrón claro
Densidad	1.01
PH	5
Solubilidad	100% soluble
Inflamabilidad	No inflamable
Almacenamiento	1 año

DOSIS Y MOMENTOS:

CULTIVO	APLICACIÓN	DOSIS	
		Foliar	Radicular
Palta	Aplicar principalmente en etapa vegetativa 20 lt con intervalos de 15 días via radicular y en fructificación de 20 a 40 lt con intervalos de 15 días .	5 lt x cilindro	20 lt x ha
Capsicum		5 lt x cilindro	40 lt x ha
Tomate		5 lt x cilindro	20 lt x ha
Frejol		5 lt x cilindro	20 lt x ha
Papaya		5 lt x cilindro	20 lt x ha
Mango		5 lt x cilindro	20 lt x ha
Cítrico		5 lt x cilindro	20 lt x ha
Higo		5 lt x cilindro	20 lt x ha

	Litros x campaña hectarea
Frutales	250 a 300 litros
Capsicum	200 a 250 litros
Cultivos de ciclo corto	150 a 200 litros

Con estas cantidades de litros x campaña se podrá incrementar un aproximadamente un 20 % más en la producción, a su vez mayor fruta con mejor calidad y peso lo que generaría mayores ingresos.

Los ácidos orgánicos extraídos del mismo núcleo de las materias orgánicas que contiene este producto es un excelente quelatante orgánico.

COMPATIBILIDAD:

- Agrobiol Crops: es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios normalmente utilizados.
- Se recomienda al usuario, efectúe pruebas de compatibilidad previa a la utilización del producto, bajo su responsabilidad y costo, a fin de detectar posibles reacciones.

RECOMENDACIONES:

- Durante la aplicación foliar, mojar bien todos los órganos verdes de la planta incluyendo el envés de las hojas, aplicar el producto preferentemente a la primera hora de la mañana o a la última de la tarde, no aplicar en horas de alta incidencia solar y calor.
- Verter en un cilindro (200 Lt) 15 Lt de Agrobiol crops debidamente agitado e inyectar por vía sistema de riego al campo.

PRECAUCIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO:

- Agrobiol Crops: es un producto que no necesita ninguna condición especial de aplicación y manejo.
- Almacenarlo en su envase primario original, debidamente cerrado y etiquetado, a temperatura ambiente, en un lugar fresco y seco, no exponiéndolo directamente a los rayos solares y a temperaturas elevadas.
- No transportar ni almacenar el producto junto a otros productos nocivos (combustibles, o químicos peligrosos)