

REG. RSCO-0096/V/95

Formulación: Líquido

Composición porcentual: Extractos de origen vegetal y productos de fermentación					
No menos de: 79.20					
(Equivalente a 957 g de i.a./ L)					
Conteniendo las siguientes fitohormonas y vitaminas con actividad biológica:					
Fitohormona o vitamina	ppm	g/L	Fitohormona o vitamina	ppm	g/L
Ácido indolacético (AIA)	52.00	0.0690	Tiamina	122.00	0.1475
Ácido Indolbutírico (IAB)	74.60	0.0902	Niacina	42.40	0.5130
Ácido giberélico	23.50	0.1493	Acido p-aminobenzoico	380.00	0.4594
Citocininas	86.00	0.1040	Acido pantoténico	571.00	0.6903
Ingredientes inertes:					
Diluyentes y acondicionadores				No menos de:	20.80
				TOTAL: 100	

Ingrediente activo:

Biocrop es un regulador de crecimiento de las plantas, Su equilibrio y alto contenido de auxinas, giberelinas y citocininas le confieren una actividad potencializadora de las funciones biológicas de la planta.

Modo de acción:

Biocrop por su contenido fitohormonal aporta sobre la planta, la elongación celular de los tallos estimula la diferenciación de xilema y floema, determina la dominancia apical del tallo principal, estimula la formación de raíces secundarias. Además, que estimula la floración y amarre de frutos como su crecimiento al igual retarda la senescencia de planta.

Espectro de uso:

Biocrop es un fertilizante foliar, se utiliza en hortalizas, cereales, frutales, pastos y ornamentales.

Recomendaciones de uso:

Al mezclar, cargar y aplicar utilice el equipo de protección adecuado (lentes protectores, guantes, overol botas, mascarilla y gorra). No remueva la mezcla con las manos, aunque se lleven puestos los

guantes, para ello utilice un removedor. Evite que le bañe la aspersión. No aplique en horas de calor intenso, ni cuando el viento exceda la velocidad de 10 km/hora, para evitar arrastres a cultivos susceptibles. Después de aplicar, báñese y póngase roma limpia.

Método de preparación:

Antes de usar el producto agite el envase. Abra cuidadosamente el envase rompiendo el sello de garantía y antes de verter el producto al equipo de aplicación, realice un premezcla, en un recipiente limpio por separado, agregue agua hasta un tercio de su capacidad, incorpore lentamente la cantidad de **Biocrop** a utilizar, agitando continuamente hasta obtener una mezcla uniforme. Sin dejar de agitar vierta la premezcla en el tanque de mezclado. Agregue agua (libre de sedimentos) hasta la totalidad de la capacidad del tanque, sin dejar de agitar, a fin de homogenizar la mezcla y aplicar de inmediato. Con aspersora montada al tractor aplicar de 100 a 200 L de agua /ha; con avión entre 40 a 80 L de agua /ha.

Biocrop puede aplicarse en los siguientes cultivos:

CULTIVO	DOSIS/Ha	EPOCA DE APLICACION
Papa	500 mL	Hacer tres aplicaciones. La primera a los 20 días de nacida: la segunda a los 20 días después de la primera aplicación; la tercera a los 20 días después de la segunda aplicación.
Arroz	500 mL	Hacer dos aplicaciones. La primera cuando las plantas tengas 5 hojas. La segunda al inicio de la emergencia de la panícula.
Maíz	500 mL	Una aplicación antes del inicio de la emergencia de la espiga.
Trigo, Avena y Cebada	500 mL	Realizar una aplicación cuando se presenten de 6 a 8 hojas por planta.
Melón, Sandía, Pepino y Calabaza	500 mL	Tres aplicaciones: la primera poco antes del inicio de la floración, la segunda en estado pequeño del fruto. La tercera tres semanas después.
Algodón	500 mL	Tres aplicaciones: la primera al iniciar la formación de los cuadros; la segunda dos semanas después. Las terceras dos semanas después de la segunda.
Tomate y chile	500 mL	Tres aplicaciones: los primeros 30 días después del trasplante. La segunda y la tercera con espacio de 15 a 20 días una de otra a partir de la primera.
Frutales de porte medio	1000 mL	Tres aplicaciones la primera cuando las yemas -orales empiezan a abrir, la segunda con los frutos del tamaño de una canica. La tercera cuando el fruto esté de medio tamaño. En frutales de porte alto, la dosis es de 2 L/ha/aplicación.
Alfalfa	500 mL	Aplicar después del corte, cuando tenga 10 cm de altura. Aplicar alternando un corte sí y otro no.



Sifatec

¡Para quien sólo usa lo mejor!

CULTIVO	DOSIS/Ha	EPOCA DE APLICACION
Caña de azúcar	600 mL	Dos aplicaciones: la primera cuando tenga 60 cm de altura. La segunda tres meses después.
Cacao	750 mL	Tres aplicaciones: la primera al comienzo de la -oración; la segunda durante la formación del fruto. La tercera al cambio de color de la mazorca.
Café	500 mL	Tres aplicaciones: la primera inmediatamente después de la cosecha. La segunda cuando esté haciendo la carga principal. La tercera cuando la cereza tenga el tamaño de munición.
Pastos forrajeros	600 mL	Dos aplicaciones: la primera durante el primer crecimiento del inicio de lluvias. La segunda seis semanas después.
Cacahuete	500 mL	Dos aplicaciones: la primera al inicio de la -oración. La segunda al término de la floración.
Frijol, Soya, Garbanzo	500 mL	Tres aplicaciones: La primera cuando tenga 15 cm de altura; la segunda dos semanas después. La tercera dos semanas después de la segunda.
Tabaco	500 mL	Dos aplicaciones: la primera a los 30 días después del trasplante. La segunda 30 días después de la primera.
Ajo, Cebolla, Brócoli, Col y Lechuga	300 mL	Tres aplicaciones: la primera cuando tenga 6 u 8 hojas. La segunda dos semanas después de la primera.
Zanahoria, Rábano y Betabel	300 mL	Dos aplicaciones: la primera cuando tenga 4 a 6 hojas. La segunda dos semanas después de la primera.
Vid	300 mL	Tres aplicaciones. La primera en floración. La segunda tres semanas después. La tercera al cambio de color del fruto.
Plátano	500 mL	Una aplicación mensual o cada dos meses.
Ornamentales	500 mL	Dos aplicaciones: la primera cuando tenga 15 cm de altura. La segunda tres semanas después.
Fresa	500 mL	Aplicaciones mensuales, empezando poco antes del inicio de la floración.
Piña	500 mL	La primera cuando se inicie la formación de la cabeza, la segunda cuatro semanas después.

Contraindicaciones:

No aplique **Biocrop** si amenaza la lluvia o cuando ésta se presente, porque puede lavar el producto.

Compatibilidad:

No mezclar **Biocrop** con productos de fuerte reacción alcalina. Puede ser mezclado con la mayoría de los plaguicidas; sin embargo, debido a que las formulaciones de insecticidas, herbicidas y fungicidas difieren ampliamente, es conveniente hacer una prueba de compatibilidad antes de iniciar las aplicaciones.



Fitotoxicidad:

debido a su origen biológico, **Biocrop** no es fitotóxico en los cultivos aquí indicados, si se aplica de acuerdo con las especificaciones de esta etiqueta.

Presentación: 240, 475 y 950 mL.