

BIOL K-50**IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO**

NOMBRE COMERCIAL: BIOL K-50
FORMULADOR Y DISTRIBUIDOR: BIOLAGRO SAC

PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

ESTADO FISICO: Liquido concentrado soluble.

COLOR: Marrón

pH: 5.5 - 6.5

DESIDAD: 1.40 - 1.42 g/ml

COMPOSICION GARANTIZADA

Oxido de potasio(K2O).....50.0%
Carbono Organico.....3.0%

CARACTERISTICA PRINCIPALES

BIOL K-50, es una solución potásica con alto contenido en potasio (K) proveniente de carbono potásico. Formulado para prevenir y corregir carencias fisiológicas del potasio y así mejorar la calidad de las frutas y hortalizas. Este elemento se encuentra preparado para que sea asimilado por la planta por lo que viene acompañado de carbono orgánico.

BIOL K-50 mejora la calidad y la coloración de los cultivos tratados y si se aplica a finales del ciclo de cultivo, adelanta la maduración.

BENEFICIOS EN LA PLANTA

- * Favorece la formación y traslocación de carbohidratos (azúcares).
- * Mejora el calibre y color de los frutos y regula su acidez.
- * Incrementa la resistencia de las plantas a estrés hídrico, heladas y enfermedades.
- * Mejora el almacenamiento de la fruta en frío.
- * Mantiene la turgencia en las hojas.
- * Permite una mejor eficiencia fotosintética.

DOSIS Y APLICACIONES

CULTIVO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
	L / 200L	
Arandano	1.0 - 1.5	1º: Al inicio de cuajado de fruto. 2º: Repetir cada 15 días, despues del anterior.
Arroz, Trigo y Cebada	1.0 - 1.5	1º: Despues de la floración. 2º: Al inicio de llenado de grano.
Brocoli, Coliflor y Col	1.0 - 1.5	1º: Inicio de la formación de la cabeza. 2º: 15 días despues de la primera aplicación.
Cebolla, Ajo	1.0 - 1.5	1º: Al inicio de bulbificación. 2º: Repetir cada 15 días, despues del anterior.
Esparrago	1.0 - 1.5	1º: A partir de la apertura de los filocladios. 2º: Repetir cada 15 días despues del anterior.
Fresa	1.0 - 1.5	1º: Inicio de cuajado de frutos. 2º: Repetir cada 15 días despues del anterior.
Frijol, Arverja y Holantao	1.0 - 1.5	1º: Inicio de desarrollo de vainas. 2º: Repetir cada 15 días, despues del anterior.
Frutales caducifolios, Manzano, Melocotón y Granado	0.5 - 1.0	1º: Inicio de cuajado de frutos. 2º: Repetir cada 15 días despues del anterior.
Frutales siempreverdes, Mango, Palto, Olivo, Cítricos, Maracuya, Granadilla	0.5 - 1.0	1º: Inicio de cuajado de frutos. 2º: Repetir cada 15 días despues del anterior.
Papa, Tuberosas	1.0 - 1.5	1º: Floración, Inicio de desarrollo del tuberculo. 2º: Repetir cada 15 días, despues del anterior.
Pepino, Sandía, Melón	1.0 - 1.5	1º: Floración, Inicio de cuajado de fruto. 2º: Repetir cada 15 días, despues del anterior.
Vid	0.5 - 1.0	1º: En crecimiento de bayas. 2º: Inicio de envero. 3º: Repetir 15 días, despues de la anterior aplicación.
Tomate, Pimiento, Paprika, Berenjena, Ají	0.5 - 0.6	1º: Crecimiento vegetativo, Inicio de formación de fruto.
Lechuga, Espinaca, Acelga y Apio	0.5 - 0.6	1º: Crecimiento vegetativo.
Alcachofa	1.0 - 1.5	1º: Inicio de la emisión de la inflorescencia. 2º: Repetir cada 15 días, despues del anterior.
Flores (Clavel, Rosa, Crisantemo)	0.5 - 0.6	1º: Crecimiento vegetativo, Aparición de las capsulas florales.


COMPATIBILIDAD

BIOL K-50 es compatible con la mayoría de fertilizantes y productos fitosanitarios normalmente utilizados. Realizar una comprobación previa.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES

Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

INTRUCCIONES DE MANEJO

- * Revisar la calidad del agua de aplicación, Si es necesario, ajuste el pH y corrija la dureza.
- * Llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego acondicione la cantidad de producto según las dosis recomendadas y agite con el fin de homogenizar el producto, luego complete el tanque con agua.
- * Agite la mezcla antes y durante la aplicación.
- * Aplique con el volumen y la presión suficiente de tal manera tenga un buen cubrimiento.

PRECAUCIONES

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Usar ropa protectora durante el manejo y aplicación del producto.
- No almacenar ni transportar junto con animales, bebidas, medicinas y/o forrajes.
- Realice la operación de aplicación siguiendo la dirección al viento.
- Almacenar en un lugar frío y con buena ventilación. Evitar que permanezca en el sol por un periodo prolongado.

PRIMEROS AUXILIOS

- * En caso de contacto con la piel: quitarse la ropa contaminada y lavar el área afectada con agua y jabón por lo menos 15 minutos. Buscar atención médica si la irritación persiste.
- * En caso de inhalación, puede causar irritación a las membranas de las mucosas. Trasladar a la víctima al aire fresco.
- * En caso de ingestión, puede causar irritación a las membranas de las mucosas. NO INDUCIR AL VOMITO. Busque atención médica si la irritación o los síntomas persisten.

PRESENTACIÓN COMERCIAL

Envases :

* 1 Lt.

* 5 Lt.

* 20 Lt.

* 200 Lt.

DISTRIBUIDO Y PRODUCIDO POR:


Ruc: 20603306806