

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nombre del producto	:	BIOCEL K30
Tipo de Producto	:	Macroelementos Quelatizados
Composición (p/v)	:	Óxido de Potasio (K ₂ O) 30.00 % Boro (B) 1.00 % Molibdeno (Mo) 1.00 %
Formulación	:	Concentrado Soluble (SL)
Distribuidor	:	BIOTECH CORP. S.A.C.
Presentación del producto	:	1 L, 20 L y 200 L

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- **BIOCEL K30** es un fertilizante líquido con un elevado contenido de Potasio, este elemento está ligado totalmente a una molécula orgánica (ácido acético) por lo cual es completamente Bioasimilable por los órganos de la planta.
- **BIOCEL K30** incrementa la translocación de los sólidos solubles en el floema, por lo que acelera el crecimiento y desarrollo de los frutos, tubérculos, raíz, bulbos, bayas y cualquier otro órgano de reserva cosechable.

BENEFICIOS EN EL SUELO

- **BIOCEL K30** es un producto que tiene gran estabilidad, muy rápida absorción (hojas, ramas, raíces) por las plantas, en el cual los microelementos están completamente quelatizados.
- Incrementa el tamaño, peso, color, sabor, aroma y brillo de los frutos que se reflejan en el incremento de la calidad.
- El potasio es vital para la fotosíntesis, cuando hay una deficiencia de éste elemento se reduce ésta y otras funciones de la planta, incrementándose la respiración, ambos fenómenos producen una reducción en la acumulación de carbohidratos, con consecuencias adversas en el crecimiento y producción de la planta.

COMPATIBILIDAD

BIOCEL K30 es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y fertilizantes foliares, sin embargo es recomendable realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

Los componentes que forman este producto no están clasificados como peligrosos para la salud. No causa fitotoxicidad a las dosis recomendadas.

MODO DE APLICACIÓN

BIOCEL K30 puede ser aplicado en pulverizaciones foliares con cualquier equipo convencional terrestre (mochila a palanca, atomizador a motor, etc.) o aéreo que se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

CUADRO DE USOS Y DOSIS

CULTIVO	ETAPA FENOLÓGICA DE APLICACIÓN
Vid	Para incrementar el peso, color y tamaño de bayas: - Aplicar al inicio de envero. - Repetir la aplicación 3 veces cada 15 días en pleno desarrollo de bayas.
Espárrago	Para incrementar el calibre de turiones: - 20 días antes del último riego para el chapodo, repetir dos aplicaciones.
Cítricos, Melocotón, Mango, Palto, Pecano, Arándano, Higo, Lúcumá, Pera, Manzano, Olivo, Café, Granado, Plátano, Granadilla, Papa, Tomate, Páprika, Pimientos.	Para incrementar la firmeza y crecimiento de frutos: - En crecimiento y desarrollo de frutos, repetir 2 a 3 veces cada 15 días. Mayor tamaño, color y peso de frutos y tubérculos.. - Durante el desarrollo de frutos y tubérculos hasta 20 días antes de la cosecha.
Cebolla, Ajo, Poro	Para mayor tolerancia a enfermedades y obtener frutos grandes y uniformes: - A 10 días después del trasplante. - Al inicio del bulbeo. - En pleno desarrollo del bulbo.
Piña	Para incrementar tamaño y peso: - En frutos jóvenes. - En pleno desarrollo de frutos. - A los 30 días de la cosecha.
Arroz	Favorece e incrementa el llenado uniforme de los granos para mayor peso: - Llenado de granos. - Entre la 2da y 3era semana antes de la cosecha.
Alcachofa	Para incrementar la traslocación de los almidones y fotosintatos: - Al inicio de cosecha, repetir cada 7 a 10 días.
Algodón	Al desarrollo de bellotas, repetir de 2 a 3 aplicaciones.
Pallar, Garbanzo, Arveja, Holantao, Frijol, Vainita	Al desarrollo de bellotas, repetir de 2 a 3 aplicaciones.
Caña de Azúcar	Aplicar de 20 a 35 días antes de la cosecha.

TRATAMIENTOS:

Aplicación Foliar: 1 – 2 L/Cilindro.
3 – 6 L/Ha.

PRECAUCIONES DE USO

A pesar de ser un producto no tóxico, se deberá tener las precauciones de seguridad comunes a todos los plaguicidas y sustancias afines, esto es importante debido a que **BIOCEL K30** se usa muchas veces en mezcla con plaguicidas agrícolas.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuagar el envase 3 veces y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

NOTA IMPORTANTE

BIOTECH CORP S.A.C., garantiza la calidad del producto, sin embargo, no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa de su control.