

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nombre del producto	:	BIOCEL P45
Tipo de Producto	:	Macroelementos Quelatizados
Composición (p/v)	:	Nitrógeno (N) 8.00 % Anhidrido Fosfórico (P ₂ O ₅) 32.00 % Óxido de Potasio (K ₂ O) 5.00 % Boro (B) 0.05 % Zinc (Zn) EDTA 1.50 %
Formulación	:	Concentrado Soluble (SL)
Distribuidor	:	BIOTECH CORP. S.A.C.
Presentación del producto	:	1 L, 20 L y 200 L

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- **BIOCEL P45** es un fertilizante balanceado que contiene nitrógeno, fósforo, potasio, boro y zinc, es indicado para los cultivos durante crecimiento vegetativo.
- **BIOCEL P45** contiene fósforo que es un elemento indispensable para lograr un buen desarrollo radicular, mejora el cuajado de los frutos. Acelera la maduración de frutos y semillas (granos).
- **BIOCEL P45**, por su alto contenido de fósforo y su rápida absorción, permite que la planta pueda disponer de los niveles de este nutriente en los momentos críticos para su crecimiento y desarrollo.

BENEFICIOS EN LA PLANTA

- **BIOCEL P45** es un producto que tiene gran estabilidad, muy rápida absorción (hojas, raíces) por las plantas, en el cual los microelementos están completamente quelatizados.
- Mejora sustancialmente el enraizamiento de los cultivos.
- Incrementa el prendimiento de los cultivos al trasplante.
- Promueve un crecimiento vigoroso.
- Mejora la floración, cuajado y retención de los frutos.
- Acelera la maduración de frutos y semillas (granos).
- Aumenta la resistencia y la recuperación de plantas a estrés de diverso origen.
- Aumenta significativamente los rendimientos.

COMPATIBILIDAD

BIOCEL P45 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.

CUADRO DE USOS Y DOSIS

CULTIVOS	DOSIS		MOMENTOS DE APLICACIÓN
	L/Cil.	L/Ha.	
Cebolla. Ajo	1	2 a 4	Para mayor tolerancia a enfermedades y obtener bulbos grandes y uniformes: - A 10 días después del trasplante. - Al inicio del bulbeo. - Al inicio de la maduración.
Espárrago	1	2 a 4	Para incrementar el número de turiones: - 20 días antes del último riego para el chapodo, repetir dos aplicaciones.
Papa, Tomate, Páprika, Pimientos	1	2 a 4	Mayor tamaño, color y peso de frutos y tubérculos: Durante el desarrollo de frutos y tubérculos hasta 20 días antes de la cosecha.
Vid	0.5	2 a 4	Para incrementar peso, color y tamaño de bayas: - Aplicar al inicio del envero. - Luego a los 15 días por tres veces en pleno desarrollo de la baya.
Cítricos, Durazno, Palto, Pecano	0.5	2 a 4	Para incrementar la firmeza y crecimiento de frutos: En crecimiento y desarrollo de frutos, repetir de 2 a 3 aplicaciones.
Piña	1	2 a 4	Para incrementar el tamaño y peso: - En frutos jóvenes. - En pleno desarrollo del fruto. - A los 30 días antes de la cosecha.
Arroz	1	2 a 4	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	1	2 a 4	Para incrementar la translocación de los almidones y fotosintatos: - Al inicio de cosecha, repetir cada 5 a 10 días.
Algodón	1	2 a 4	Al desarrollo de bellotas, repetir, de 2 a 3 aplicaciones.
Pallar, Garbanzo, Arveja, Frijol, Vainita	1	2 a 4	Aplicar al inicio de llenado de granos 2 a 3 aplicaciones.
Caña de Azúcar	1	2 a 4	Aplicar de 20 a 35 días antes de la cosecha.

TRATAMIENTO:

Aplicación Foliar: Hortalizas: 1 L/Cilindro.

Frutales: 0.5 L/Cilindro.

MODO DE APLICACIÓN

BIOCEL P45 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.

COMPATIBILIDAD

BIOCEL P45 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.

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 P45** 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.