

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nombre del producto	:	BIOCEL Mg
Tipo de Producto	:	Bioproteinato de Magnesio
Composición (p/v)	:	Bioproteinato de Magnesio ..... 25.00 % - Magnesio (Mg) soluble en agua ..... 10.00 % - Aminoácidos libres ..... 15.00 % Materia orgánica ..... 10.00 % Nitrógeno orgánico ..... 4.00 %
Formulación	:	Concentrado Soluble (SL)
Distribuidor	:	BIOTECH CORP. S.A.C.
Presentación del producto	:	1 L, 20 L y 200 L

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- **BIOCEL Mg** pertenece a una innovadora formulación de fertilizantes líquidos donde el Magnesio forma parte de la cadena de aminoácidos, que permiten la asimilación y movilidad del nutriente en forma inmediata.
- **BIOCEL Mg** contiene Magnesio, siendo este un elemento esencial para el crecimiento de las plantas, es el único elemento mineral que forma parte de la clorofila que es la molécula responsable de la fotosíntesis y de la coloración verde de los vegetales, es un activador específico de muchas enzimas implicadas en el metabolismo de los carbohidratos, del nitrógeno, de la síntesis proteica y de la síntesis de las grasas.
- **BIOCEL Mg** es un fertilizante natural indicado para la aplicación foliar, caracterizado por una elevada eficiencia biológica.
- **BIOCEL Mg** contiene aminoácidos naturales que permiten una mejor asimilación del Magnesio por la planta.
- **BIOCEL Mg** es un fertilizante líquido indicado para corregir de forma preventiva y curativa las carencias de Magnesio en las plantas.

### BENEFICIOS EN LA PLANTA

- **BIOCEL Mg** es un producto que tiene gran estabilidad, muy rápida absorción (hojas, ramas, raíces) por las plantas, tiene movimiento ascendente y descendente (vía xilema y floema).
- La movilidad del Magnesio por estar ligada a la cadena de aminoácidos naturales.
- Absorción inmediata en la planta.
- 100 % asimilado por hojas, tallos y raíces.
- Potencializador de la fotosíntesis.
- Aporta aminoácidos libres (efecto bioestimulante).

### COMPATIBILIDAD

**BIOCEL Mg** 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

CULTIVO	RECOMENDACIONES
Cítricos, Palto, Mango, Vid, Pecano, Granado, Higo, Manzano, Melocotón, Papa, Espárrago, Ají Ancho, Páprika, Alcachofa, Hortalizas de Hoja, Cebolla, Ajo, Marygold, Leguminosas, Cucurbitáceas, Brasicáceas, etc.	<ol style="list-style-type: none"><li>De 2 a 3 aplicaciones, cada 15 días durante las primeras etapas de desarrollo del cultivo.</li><li>De 2 a 3 aplicaciones, cada 15 días, durante el brote vegetativo.</li><li>De 2 a 3 aplicaciones, cada 15 días al inicio del desarrollo del fruto.</li></ol>

#### TRATAMIENTOS:

**Aplicación Foliar:** 2 – 3 L/Ha.

**Aplicación Radicular:** 4 – 6 L/Ha.

### MODO DE APLICACIÓN

**BIOCEL Mg** 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.

### 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 Mg** 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.