

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nombre del producto	:	BIOWORM®
Grupo	:	Fitofortificante Natural
Composición (p/v)	:	Ácidos Orgánicos 4.00 % Ingredientes Inertes 96.00 % Total 100.00%
Formulación	:	Concentrado soluble (SL)
Distribuidor	:	BIOTECH CORP S.A.C.
Presentación del producto	:	1 L, 20 L y 200 L

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- **BIOWORM®** al entrar en contacto con las raíces de las plantas, es asimilado por las mismas e induce a la emisión de sustancias naturales que evita que los nemátodos puedan detectarlas, logrando que el nemátodo no pueda alimentarse al no encontrar su fuente de alimento (raíces).
- **BIOWORM®** también induce a que las raíces de las plantas exuden compuestos que favorecen la colonización de microorganismos benéficos nativos que estimulan la actividad radicular.

EFFECTOS SOBRE LA PLANTA

- Al entrar en contacto con la planta, ésta libera sustancias que estimulan los mecanismos de defensa endógena de las plantas.
- **BIOWORM®** es una formulación 100% natural, no tóxica de residuos, segura para el medio ambiente.
- No genera resistencia.
- La actividad radicular se mantiene por periodos prolongados.

COMPATIBILIDAD

BIOWORM® es compatible con la mayoría de plaguicidas y fertilizantes foliares, se recomienda realizar pruebas previas de compatibilidad antes de realizar las mezclas.

FITOTOXICIDAD

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

CONDICIONES Y MÉTODO DE APLICACIÓN

BIOWORM® se recomienda aplicar en forma preventiva, para activar las defensas naturales de las plantas. **BIOWORM®** puede ser usado en todos los cultivos sin excepción y aplicarse en cualquier etapa del cultivo. Asegurarse que la aplicación sea uniforme logrando una buena cobertura.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

BIOWORM® se aplica por sistema de riego por goteo o Drench dirigido al cuello de planta.

CUADRO DE USOS Y DOSIS

CULTIVO	DOSIS/Ha	RECOMENDACIONES
Alcachofa	3.0 – 5.0	1° A la desinfección de plántulas (2 L/Cil.) 2° 45 días después del trasplante (DDT) 3° Inicio de floración. 4° Inicio de cosecha.
Arándano	3.0 – 5.0	1° Inicio de brotamiento. 2° Inicio de floración 3° Crecimiento del fruto. 4° Inicio de cosecha
Cebolla	3.0 – 5.0	1° A la desinfección de plántulas (2 L/Cil.) 2° 15 días después del trasplante (DDT) 3° Inicio de bulbeo (45 – 50 DDT) 4° Repetir si es necesario.
Espárrago	3.0 – 4.0	1° Apertura de filocladios 2° Inicio del segundo brote 3° Inicio del tercer brote 4° Repetir si es necesario
Granado	4.0 – 6.0	1° Inicio de brotamiento. 2° Inicio de floración 3° Desarrollo del fruto 4° Repetir si es necesario
Mandarino	4.0 – 6.0	1° Inicio de floración 2° Crecimiento del fruto. 3° 15 días después de la 2da aplicación. 4° Repetir si es necesario
Palto	4.0 – 6.0	1° Inicio de floración 2° Crecimiento del fruto. 3° 15 – 20 días después de la 2da aplicación. 4° Repetir si es necesario
Páprika, Pimiento	3.0 – 6.0	1° A la desinfección de plántulas (2 L/Cil.) 2° 15 días después del trasplante (DDT) 3° Inicio de floración. 4° Crecimiento de frutos.
Vid	4.0 – 6.0	1° Inicio de floración 2° Crecimiento de bayas. 3° Inicio de envero. 4° Repetir si es necesario

*Todas las aplicaciones van dirigidas al área radicular.

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 **B^{IO}WORM[®]** 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.