Turbo-Cell™ Maxima

Bioestimulante Natural

Datos Generales
Distribuidor: AG TEN E.I.R.L.
Formulado para: SINERIA HOLLAND BV. (Países Bajos)
Formulación: Extracto de alga liquido (SL)
Ingrediente Activo: Extracto de alga marina (*Ecklonia maxima*) 100% p/v

Descripción:

Turbo-Cell™ Maxima es un bioestimulante de origen natural obtenido a partir de *Ecklonia maxima*, la macroalga de crecimiento más rápido del mundo. Este extracto se obtiene mediante el exclusivo método "*Cold Cell Burst*", el cual preserva la integridad de sus compuestos activos sin desnaturalizarlos, asegurando la máxima disponibilidad de fitohormonas y bioactivadores naturales.

Beneficios de Turbo-Cell™ Maxima:

- Promueve un desarrollo radicular vigoroso y equilibrado.
- Mejora la recuperación de los cultivos ante condiciones de estrés abiótico (sequía, temperaturas extremas, salinidad).
- Favorece la floración temprana y uniforme.
- Incrementa la resistencia a enfermedades del suelo y nemátodos.
- Retrasa la senescencia foliar, prolongando la fotosíntesis activa.
- Aumenta la vida postcosecha y mejora la calidad nutricional de los frutos.
- Compatible con la mayoría de los fertilizantes y agroquímicos.

Aplicación del Producto:

Turbo-Cell™ Maxima puede aplicarse de forma foliar, en fertiirrigación, por empapado de suelo o en tratamiento de semillas, permitiendo su uso en diversas estrategias de manejo agrícola.

Cuadro de Recomendación de Uso:

Cultivo	Observaciones	Dosis
Arroz	Aplicar el producto 2 a 3 semanas después del trasplante.	1.5 - 2 Lt/Ha
Hortalizas (Cucurbitáceas, Tomates, Pimientos, Cebolla, col, frijoles)	Aplicar como pulverización de cobertura completa durante las primeras 4 semanas de establecimiento, a intervalos de 7 a 14 días. Estimulará el crecimiento y reduce la mortalidad.	0.75 Lt/ 1.5 Lt / 100 Lt agua
Espárrago	Aplicar 30 días después del trasplante.	2 - 3 Lt/Ha
Cultivos Ornamentales	Aplicar como pulverización de cobertura completa cada 7 a 14 días durante toda la temporada de crecimiento.	0.75 Lt/ 1.5 Lt / 100 Lt agua
Cultivos de Campo (Maíz, Trigo, Cebada, Soja)	Aplicar como pulverización de cobertura completa 14 días después de la emergencia. Estimulará el crecimiento y reducirá la mortalidad.	0.75 Lt/ 1.5 Lt / 100 Lt agua
Árboles Frutales (de Pepita y Hueso, Frutas cítricas, Granada)	Aplicar en: 1 - Inicio de la floración; 2 - Caída de pétalos; y 3 - Con cada aplicación de calcio (Ca).	3 Lt/Ha
Fresas	Aplicar en coincidencia con los picos de floración y justo después de la caída de pétalos.	3 Lt/Ha
Palto, Vid, Mangos, Lichis y Arándanos	Aplicar dos pulverizaciones: 1 - Inicio de la floración, y 2 - Caída de pétalos, antes de la lignificación de los racimos florales. Todas las pulverizaciones pueden coincidir con las aplicaciones de calcio (Ca).	1 - 3 Lt/Ha
Tabaco - al Trasplante	Pulverizar 1 semana después del trasplante y realizar una segunda aplicación 10-14 días después de la inicial.	1 - 2 Lt/ Ha
Aplicación al Suelo y/o Por Empape		
Plántulas	Empapar la bandeja de plántulas directamente después de sembrar la semilla para estimular una germinación uniforme y la formación de raíces.	500 ml/ 100 Lt agua
Transplante	Sumergir las raíces de las plántulas en la solución antes del trasplante o drenchar las plántulas justo antes o después del trasplante. Reducirá la mortalidad y estimulará el crecimiento de raíces.	500 ml/ 100 Lt agua
Papa	Remojar las semillas de papa en la solución antes de la siembra. Puede mezclarse con otros estimulantes de crecimiento y pesticidas. Aplicar una segunda vez en la iniciación de tubérculos (aproximadamente al 80% de emergencia). Repetir la aplicación 10-14 días después.	200 ml/ 100 Lt agua 2- 4 Lt/ Ha

Nota: Las dosis dependen de la etapa de crecimiento y del nivel de estrés. Se recomienda usar dosis bajas para mantenimiento y dosis altas para ayudar al cultivo a superar períodos de estrés severo.

Compatibilidad:

Turbo-Cell™ Maxima es compatible con la mayoría de los fertilizantes y productos fitosanitarios. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad antes de mezclar con otros productos.

Fitotoxicidad:

No es fitotóxico en los cultivos ni a las dosis recomendadas. Aplicaciones en condiciones extremas (altas temperaturas, alta humedad) deben evitarse.

Precauciones y Advertencias:

- Almacenar en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa.
- Agitar bien antes de usar.
- Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- Mantener fuera del alcance de los niños y animales.

Responsabilidad Civil:

El titular del registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto corresponden a las indicadas en la etiqueta y que es eficaz si se usa según las instrucciones dadas. Para más información, contactar al titular del registro o al distribuidor del producto.

Categoría Toxicológica: No aplica (producto de origen natural)

Contenido Neto: 1 L, 5 L, 20 L y 200 L

Formulado para: SINERIA HOLLAND BV. (Maastricht, Países Bajos)

Contacto: www.sineria.com

Descargo de responsabilidad: Esta información y todos los demás consejos técnicos se basan en nuestro conocimiento y experiencia actuales y en las aprobaciones de las autoridades de registro. Las visualizaciones presentadas en este documento están destinadas únicamente a fines ilustrativos y educativos. No representan representaciones científicamente precisas de los procesos agrícolas ni tienen ninguna vinculación legal. La información representada se basa en conocimientos y prácticas agrícolas ampliamente reconocidas descritas por escrito. Sin embargo, no implica ninguna obligación u otra responsabilidad legal de nuestra parte, incluso con respecto a los derechos de propiedad intelectual de terceros existentes, especialmente los derechos de patente. En particular, no se pretende ni implica ninguna garantía, ya sea expresa o implícita, o garantía de las propiedades del producto en el sentido legal. Nos reservamos el derecho de realizar cambios de acuerdo con el progreso tecnológico o desarrollos posteriores. En caso de discrepancia entre la información contenida en este documento o cualquier otra fuente de información y la información contenida en la etiqueta del producto, prevalecerá la información contenida en la etiqueta del producto. El cliente/usuario no queda exento de la obligación de realizar una cuidadosa inspección y prueba de los productos. El rendimiento del producto descrito en este documento debe verificarse mediante pruebas, que deben ser realizadas únicamente por expertos calificados bajo la exclusiva responsabilidad del cliente. La referencia al uso de nombres comerciales por parte de otras empresas no es una recomendación ni implica que no se puedan utilizar productos similares.