

FICHA TÉCNICA BIENESTAR VEGETAL



PBUA N° 230- SENASA

FORMULACIÓN

PHYLLUM es un regulador de crecimiento formulado en concentrado soluble (LS). Es 100% natural, no contaminante, biodegradable y contiene: auxinas, citoquininas, giberelinas, macro y micro nutrientes, encinas y ácidos orgánicos.

COMPOSICIÓN

Extracto de algas	24%
Auxinas	10.2 ppm
Citoquininas	8.2 ppm
Giberelinas	4.5 ppm
Macro y Micro nutrientes	76%

CARACTERÍSTICAS

El adecuado balance de auxinas, citoquininas, giberelinas, macro y micro nutrientes, encinas y ácidos orgánicos actúan como activadores del proceso fisiológicos y diferenciación en plantas.

PHYLLUM estimula el metabolismo en las plantas y equilibra sus funciones fisiológicas. Es soluble en agua y apropiado para aplicaciones foliares y vía riego.

Una apropiada y bien balanceada utilización de los nutrientes aportados se traduce en incrementos en la productividad de las plantas tratadas. Para lograr los resultados deseados, los niveles de micro y macro elementos deben ser adecuados para sostener el aumento en la producción.

La época y dosis de aplicación son muy importantes para lograr una máxima eficacia.

La actividad bioestimulante también se expresa en mejor polinización y cuaja de frutos, mayor calibre y calidad post-cosecha, mayor contenido de azúcares, mejor resistencia al frío, a la sequía y enfermedades.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	RECOMENDACIÓN	DOSIS (cc/200L)	UAC* (días)	LMR** (ppm)
Vainita	Aplicar cuando la planta tiene 5 hojas verdaderas.	750 - 1000	-	-
Ají Páprika	El producto se usa en plantas que inician la floración. Se debe realizar la aplicación cuando el suelo tiene suficiente humedad que permite mantener a la planta turgente.	500 - 1000	N.A.	Exento
Arándano	El producto se usa en estado fenológico denominado vegetativo.	750	N.A.	Exento
Vid	El producto se usa en estado fenológico denominado vegetativo.	750	N.A.	Exento
Palto	El producto se aplica cuando la planta está en floración.	500	N.A.	Exento

UAC*: Última aplicación antes de la cosecha.
N.A.: No aplica.

LMR**: Límite máximo de residuos.

FICHA TÉCNICA BIENESTAR VEGETAL



COMPATIBILIDAD

PHYLLUM es compatible con la mayoría de los insecticidas, fungicidas y fertilizantes de uso común, salvo los de reacción alcalina y aquellos que contengan aceites, cobre o azufre. Mezclas ácidas pueden requerir un aumento de pH. No se recomienda usar surfactantes a base de glycol. En caso de dudas se recomienda efectuar previamente pruebas de compatibilidad.

RECOMENDACIONES:

Líquidos de disolución ácida ($\text{pH} < 5$) deberían ser ajustados a pH neutro (6,5-8,0) antes de la adición del extracto soluble de algas. Si fuera necesario, agentes de comprobada compatibilidad podrían ser usados para mejorar miscibilidad con otros componentes en la fórmula.

PERÍODO DE CARENCIA

PHYLLUM es un producto biológico natural, que satisface los estándares fijados en los sistemas de agricultura orgánica, OCIA. No tiene determinado un Período de Carencia, por lo que no tiene restricciones de residuos en los cultivos que se recomienda.

SEGURIDAD

No es inflamable, no es explosivo, no es corrosivo.

Tiene etiqueta con franja de seguridad color verde, por lo que se considera ligeramente tóxico - precaución.

Evitar derrames en el suelo ya que el producto se vuelve muy resbaladizo al mezclarse con agua y puede ser de riesgo.

Para el manejo y uso debe utilizarse ropa e implementos de protección personal.