

Código: SOL-EMX-25

Fecha de actualización: 02.01.25

Aprobado por calidad

### DESCRIPCIÓN:

**ECKLO-MAX** es un producto que tiene como ingrediente principal **Ecklonia maxima**, la cual tiene como función principal regular el crecimiento de la planta, pues contiene principalmente protoauxinas y protocitoquininas (ambas estimulan la formación de raicillas y raíces, mejorando la absorción de nutrientes de la solución suelo). Estas hormonas participan en el desarrollo fenológico del cultivo de inicio a fin; en nuestro producto se encuentran de manera natural, por ello, su asimilación y movimiento dentro de la planta es eficiente. En la composición de nuestro producto también encontramos aminoácidos provenientes de la hidrólisis enzimática de proteínas de origen animal (atún y anchoveta) que potencializa el sistema radicular.

**Ecklonia maxima** actúa como un bioestimulante radicular y como potenciador de la cuaja y tamaño en frutos y bayas, también logra: mejorar la absorción y translocación de nutrientes, la resistencia frente al estrés y las enfermedades, la capacidad de soportar las heladas y brindar mayor vida pos-cosecha.

**ECKLO-MAX** contiene **AMINOPEZ WSP**, el cual enriquece al formulado con aminoácidos de pescado (atún y anchoveta). El empleo de éstos en la nutrición vegetal le permite a la planta absorberlos de forma inmediata, sin tener que sintetizarlos, logrando ahorrar energía para realizar otros procesos metabólicos que permitan un aumento de producción al agricultor. Los beneficios de su aplicación son:

1. Rápida absorción y traslación de los aminoácidos por las partes aéreas de las plantas.
2. Aumenta el vigor y la uniformidad a la vez que acorta los periodos vegetativos de los cultivos.
3. Función alimenticia, poder catalizador y regulador de crecimiento, actuando en los mecanismos enzimáticos fundamentales.
4. Transportadores de los micro nutrientes.

### GARANTÍA:

Tanto el fabricante como el distribuidor del producto garantizan que el contenido del envase original corresponde a lo indicado en la etiqueta. Como las condiciones y métodos de uso no están bajo el control de los mismos, no se hacen responsables, ni aceptan eventuales reclamos o daños derivados por su uso inadecuado. El comprador acepta usar este producto bajo las condiciones expuestas.

### FITOTOXICIDAD:

**ECKLO-MAX** no presenta riesgos de fitotoxicidad

# ECKLO-MAX

(Bioestimulante foliar)



PRODUCTO APROBADO PARA SU USO EN AGRICULTURA ORGÁNICA  
BAJO LOS REGLAMENTOS UE2018/848, NOP, JAS, COREA, RTPO.

#### INGREDIENTES ACTIVOS:

► Algas marinas ( <b>Ecklonia maxima</b> )	: 4.11 %
- Auxinas	: 1.3 mg/L
- Citoquininas	: 0.004 mg/L
► Aminoácidos de pescado	: 133 g/L
► Otros	: c.s.p. 1L

#### FORMULACIÓN:

Concentrado soluble (SL)

#### CLASE DE USO:

Bioestimulante foliar

### CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS:

- Densidad: **1.12 g/mL**
- pH: **3.50**
- Estado físico: **Líquido**
- Color: **Café**
- Olor: **Suave a pescado**
- Explosividad: **No explosivo**
- Corrosividad: **No corrosivo**
- Estabilidad en almacenamiento: **Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.**

### COMPATIBILIDAD:

Este producto es compatible con la mayoría de pesticidas. Realice primero una prueba de compatibilidad en un recipiente empleando las proporciones que utilizará en la aplicación foliar para establecer la compatibilidad física de los productos. No mezcle con materiales altamente alcalinos: caldo bórdales, aceites, etc.

### FITOTOXICIDAD:

**ECKLO-MAX** no presenta riesgos de fitotoxicidad

### PRESENTACIÓN:

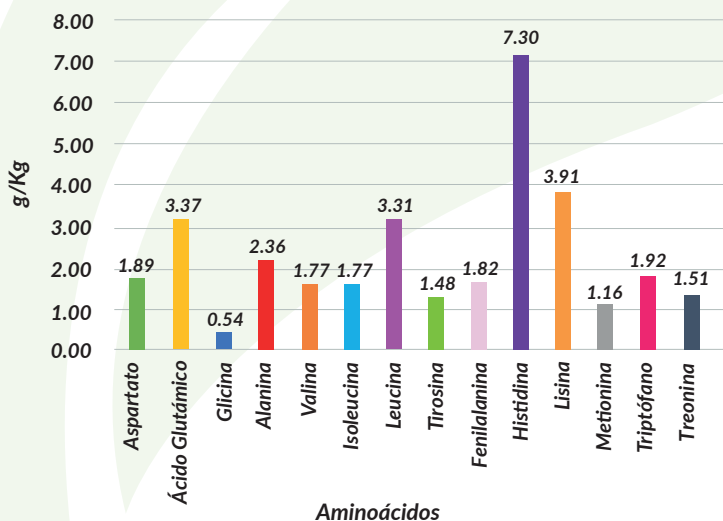
1L, 5L, 20L, 200L

Código: SOL-EMX-25

Fecha de actualización: 02.01.25

Aprobado por calidad

## AMINOGRAMA



## CUADRO DE USOS:

Cultivos	Dosis foliar		Momento de aplicación
	L/Cil	L/Ha	
Ají pprika	0.4 - 0.5	2.0 - 3.0	En plantines: Inmersión de bandeja en solución al 2%; Después del trasplante: Drench al 2% una semana después; Después del trasplante; A la emisión de brotes laterales; En pre-floración.
Alcachofa	0.4 - 0.5	2.0 - 3.0	En plantines: Inmersión de bandeja en solución al 2%; Después del trasplante: Aplicaciones foliares a los 15 a 30 días.
Arándano, fresa	0.4 - 0.5	2.0 - 4.0	Al inicio del brotamiento; Durante la floración; con intervalos de 20 días.
Arroz	0.4 - 0.5	2.0 - 3.0	Después del trasplante: A los 15 a 20 días; con intervalos de 15 a 20 días.
Banano	0.4 - 0.5	2.0 - 3.0	A la aparición de hijuelos; Durante la formación de la inflorescencia; En fructificación.
Cebolla	0.4 - 0.5	2.0 - 3.0	En almácigos: Aplicar con 90% de germinación de plantas y la segunda a 1 semana antes del trasplante. Al trasplante: realizar 3 aplicaciones foliares con intervalo de 15 días.
Espárrago	0.4 - 0.5	2.0 - 3.0	En almácigos: Aplicar con 90% de germinación de plantas y a los 25 de la primera. Al trasplante: durante el crecimiento con intervalos de 20 a 25 días.
Palto, mango	0.4 - 0.5	2.0 - 4.0	Aplicar en pre-floración, Después el llenado de frutos.
Papa	0.4 - 0.5	2.0 - 3.0	Aplicaciones foliares: Al 90% de emergencia; Con intervalos de 15 a 20 días.
Tomate	0.4 - 0.5	2.0 - 3.0	Aplicaciones foliares: a los 10 días del trasplante; Durante el cuajado; Durante el llenado de frutos.
Vid	0.4 - 0.5	2.0 - 4.0	Aplicar en pre-floración; En floración; En cuajado de bayas.
Cítricos: limón maracuyá, naranja, mandarina	0.4 - 0.5	2.0 - 4.0	Después del agoste y cuajado.