Ledamicro mix

FICHA TÉCNICA

Un producto de la familia

Ledarol Crop Science

Ledamicro mix

FICHA TÉCNICA

Un producto de la familia Ledarol Crop Science

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre Comercial:	LEDAMICRO MIX	
Formulación:	Concentrado Soluble (SL)	
Modo de acción	Absorción radicular	
Ingredientes Activos:	Extracto de algas marinas: 30% (p/v)	
	Materia orgánica: 15% (p/v)	
	Ácido Algínico: 5% (p/v)	
	Macronutrientes, % (p/v):	Micronutrientes, ppm:
	Nitrógeno Orgánico: 0.93	Boro (B): 20
	Fosforo (P_5O_2): 0.05	Manganeso (Mn): 6557
	Potasio (K_2O): 5.68	Zinc (Zn): 1628
	Calcio (CaO): 0.31	Cobre (Cu): 828
	Magnesio (MgO): 0.06	Hierro (Fe): 2400
		Cobalto (Co): 200
		Molibdeno (Mo): 564
pH:	5.5 - 6.5 (1:10)	
Densidad:	1.20 – 1.25 g/mL (a 25°C)	

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

LEDAMICRO MIX es un poderoso **Bioestimulante y Fertilizante** que contiene **algas marinas (Ascophyllum nodosum)**, las cuales permiten sobrellevar distintos tipos de estrés **(nutricional, salino, hídrico, luminoso y contaminantes atmosféricos)**. Favorece el **desarrollo vegetativo y la producción** de los cultivos en general.

Además, los diversos **compuestos bioactivos** presentes en su formulación optimizan el **crecimiento y producción de las plantas**, mejorando tanto las propiedades fisicoquímicas del suelo como la eficiencia en la absorción de nutrientes.

LEDAMICRO MIX **corrige deficiencias** de **boro, manganeso, zinc, cobre, molibdeno, hierro y cobalto**, ayudando a mantener el equilibrio nutricional en los cultivos.

También contiene **ácidos orgánicos y fitohormonas naturales** que mejoran la estructura del suelo, promueven el desarrollo radicular y favorecen la disponibilidad de nutrientes esenciales.

Este fertilizante líquido está diseñado para **potenciar la fotosíntesis**, fortalecer la resistencia natural de las plantas y mejorar la calidad de los frutos, aumentando su contenido nutricional y su vida postcosecha.

Ledamicro mix

FICHA TÉCNICA

Un producto de la familia Ledarol Crop Science

Beneficios principales:

- **Corrige deficiencias nutricionales**
- **Induce resistencia** al estrés, plagas y enfermedades fúngicas y bacterianas.
- **Favorece la absorción de nutrientes,** incrementando la producción de **clorofila y el tamaño de hojas.**
- Puede ser **aplicado en todas las etapas fenológicas** del cultivo.
- Estimula el **desarrollo radicular,** favoreciendo el establecimiento del cultivo.
- Incrementa el **nivel de nutrientes en forma equilibrada.**
- **Mejora la calidad del suelo,** promoviendo un entorno óptimo para la actividad microbiana.
- **Prolonga la vida útil de los frutos,** retrasando su maduración y reduciendo pérdidas postcosecha.
- **Aumenta la resistencia a la sequía y condiciones adversas,** optimizando la eficiencia en el uso del agua.
- **Facilita la movilidad de nutrientes esenciales,** mejorando la asimilación de macronutrientes y micronutrientes.

¿CUÁNDO USAR LEDAMICRO MIX?

- Cuando se requiera optimizar la absorción de nutrientes y mejorar la eficiencia **fotosintética.**
- **Durante** todas las etapas fenológicas del cultivo**, ya que fortalece el desarrollo vegetativo, la** floración y la fructificación.
- En condiciones de estrés ambiental**, como sequía, suelos con alta salinidad o exposición a** contaminantes atmosféricos.
- Para corregir deficiencias nutricionales**, especialmente en suelos pobres en microelementos** esenciales.
- Para incrementar la calidad y rendimiento de los cultivos**, mejorando el tamaño, color y**

RECOMENDACIONES DE USO

LEDAMICRO MIX se ha elaborado con un sistema de filtrado de 100 micras. Puede aplicarse mediante riego.

Ledamicro mix

FICHA TÉCNICA

Un producto de la familia Ledarol Crop Science

INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS/ha	NÚMERO DE APLICACIONES	FRECUENCIA (Días)	MOMENTO DE APLICACIÓN	FORMA DE APLICACIÓN
Vid	1 - 1.5	3 - 4	7	Crecimiento y brotación	Fertirriego o Drench
Arándano	0.5	4	7	Todas las etapas	Fertirriego o Drench
Pitahaya	2	4	15	Al brotamiento, en prefloración, cuajado y crecimiento de fruto	Fertirriego o Drench
Palto	3	4	15	Al brotamiento, en prefloración, cuajado y crecimiento de fruto	Fertirriego o Drench
Mango	3	4	15	Al brotamiento, en prefloración, cuajado y crecimiento de fruto	Fertirriego o Drench
Granado	3	4	15	Al brotamiento, en prefloración, cuajado y crecimiento de fruto	Fertirriego o Drench
Limon Sutil	3	4	15	Al brotamiento, en prefloración, cuajado y crecimiento de fruto	Fertirriego o Drench
Limon Tahiti	3	4	15	Al brotamiento, en prefloración, cuajado y crecimiento de fruto	Fertirriego o Drench
Mandarina	3	4	15	Al brotamiento, en prefloración, cuajado y crecimiento de fruto	Fertirriego o Drench

COMPATIBILIDAD

No mezclar con productos de extremada reacción ácida o alcalina. Es compatible con productos fitosanitarios, sin embargo se recomienda realizar previamente pruebas de aplicación a nivel de campo.

Ledamicro mix

FICHA TÉCNICA

Un producto de la familia Ledarol Crop Science

PRECAUCIONES DE USO:

- Utilizar equipo de protección personal.
- Asegurar una adecuada ventilación.
- No maneje el producto cerca de una fuente de chispas o cerca de una llama.
- No fumar, beber o comer durante la manipulación del producto.
- Lavarse bien las manos usando jabón neutro después de manipular el producto y antes de comer, beber, fumar o usar el baño.
- Quitarse inmediatamente la ropa si el producto llega al interior. Lavar la piel cuidadosamente con un jabón no abrasivo y ponerse ropa limpia.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES:

- Realizar **triple lavado** del envase después de su uso.
- Verter la solución del enjuague en la mezcla de aplicación.
- Inutilizar el envase **perforando o triturando** y desecharlo en un **centro de acopio autorizado.**

VIDA ÚTIL

2 años

PRESENTACIÓN DE VENTA

- Bidones de 22 L
- Tambores de 200 L
- IBC de 1.000 L

METALES PESADOS

LEDAMICRO MIX cumple con los límites de metales pesados establecidos en las normativas vigentes, garantizando su seguridad para los cultivos y el medio ambiente.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Mantener en un lugar fresco y seco.
- Evitar temperaturas extremas y exposición directa al sol.
- No almacenar cerca de fuentes de calor o materiales inflamables.
- Evitar la contaminación cruzada con otros productos químicos.