Ledafol ca

FICHA TÉCNICA

Un producto de la familia

Ledarol Crop Science

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

Nombre comercial:	LEDAFOL Ca
Ingredientes activos:	Aminoácidos de origen animal (salmón)
	Aminoácidos totales 20%
	Aminoácidos libres 11%
	Quelato de Ca 25%
	Macronutrientes (N-P-K-Ca-Mg)
	Micronutrientes (Zn-B-Mn-Fe)
	Extracto de algas marinas (*Ascophyllum nodosum*)
	Ac. fúlvicos
Nombre químico:	Fertilizante - Bionutriente Líquido
Formulación:	Concentrado Soluble, SL.
Modo de acción:	Absorción Foliar
pH:	4.0 - 4.2
Densidad:	1.1 g/L
Cultivos:	Frutales caducifolios, Cultivos De Vid, Cítricos, Palto, Arándanos, Granado, Frutas tropicales y subtropicales, Legumbres, Cereales, Tubérculos, Cultivos de Coles, Cucurbitáceas, Verduras de hojas verdes, Arbolado y Plantas Ornamentales, y muchos otros cultivos.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

LEDAFOL Ca es un poderoso Fertilizante Bioestimulante, obtenido a partir de hidrólisis enzimática bajo condiciones controladas del Salmón, una de las mejores fuentes disponibles de proteína animal. El resultado es un producto con alta disponibilidad y calidad de aminoácidos libres cuyo bajo peso molecular garantiza una asimilación más eficiente vía foliar. Los diversos compuestos del producto son aprovechados por las plantas aumentando su crecimiento y producción, así como también proporcionan una gran variedad de mejoras fisicoquímicas y biológicas en las cosechas.

LEDAFOL Ca está enriquecido con extracto de algas marinas (Ascophyllum nodosum), el cual permite sobrellevar distintos tipos de estrés (nutricional, salino, hídrico, luminoso, contaminantes atmosféricos, entre otros) y mejora el desarrollo vegetativo y la producción de los cultivos en general.

LEDAFOL Ca contiene un porcentaje de quelato (EDTA) de Calcio, el cual permite que este elemento esté disponible de forma inmediata para ser absorbido por el follaje y prevenir o corregir las deficiencias de calcio. Este elemento favorece el fortalecimiento de los tejidos vegetales y la traslocación de los fotosintatos desde las hojas a los órganos de fructificación, incrementando así el cuajado de los frutos.

Algunos de los beneficios de LEDAFOL Ca en los cultivos son:

- Aporte nutricional directo de aminoácidos de alta asimilación, generando un ahorro considerable de energía para la planta.
- Rápida recuperación de plantas sometidas a estrés biótico, abiótico, reduciendo la pérdida del potencial productivo.
- Gran soporte durante las fases de actividad metabólica elevada (trasplante, brotación, floración, fructificación, etc.).
- Favorece el desarrollo radicular (contiene triptófano que es precursor de AIA)
- Mejora la población de microflora del suelo.
- Contiene fitohormonas naturales que favorecen un mayor crecimiento y movilización de nutrientes en los órganos vegetativos. Esto permite mejorar la estructura de la planta, desarrollo radicular, floración, formación y acumulación de reservas en los frutos, etc.
- Induce a una mayor absorción de los nutrientes, incrementando el contenido de la clorofila y el tamaño de hojas, resultando en un mayor rendimiento y calidad de las cosechas.
- Mejora la distribución de los azúcares en los frutos.
- Incrementa el cuajado de frutos.
- Mejora la calidad y consistencia de los frutos durante el transporte y almacenaje.
- Neutraliza los ácidos orgánicos y regula el transporte de agua al interior de las células.
- Corrige la deformación de hojas afectadas.

RECOMENDACIONES DE USO:

LEDAFOL Ca puede ser aplicado por vía foliar.

INSTRUCCIONES DE USO:

CULTIVO	DOSIS/ha	NÚMERO DE APLICACIONES	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Uva de mesa	2- 4 L	2 - 3	1º Floración 2º Fruto Cuajado. 3º Prepinta
Arándano	2 - 4 L	2 - 3	1º Días Antes de Floración. 2º Cuajado de frutos. 3º Post cuajado de frutos.
Palto	4 - 6 L	2 - 3	1º Inicio de Brotación 2º Desarrollo de frutos.
Cítrico	4 - 6 L	2 - 3	1º Inicio de Brotación 2º Desarrollo de frutos
Olivo	4 - 6 L	2 - 3	1º Inicio de Brotación 2º Desarrollo de frutos
Leguminosas de grano	4 L	2 - 3	10 - 15 Días antes de floración
Papa, camote	4 - 5 L	2 - 3	1º Antes y después de floración. 2º Tuberización
Cebolla	3 - 4 L	2 - 3	1º 7 - 9 hojas 2º Inicio de formación del bulbo 3º Llenado del bulbo
Manzano, peras, duraznos	4 - 6 L	2 - 3	1º 20 días antes de floración 2º 20 días después de floración 3º Cada 20 días
Hortalizas	3 - 4 L	2 - 3	1º Inicio de Actividad vegetativa. 2º Cada 10 días.
Melón, sandía, pepino	4 L	2 - 3	1º 10 - 15 Días antes de floración 2º 20 días antes de Cosecha
Tomate	4 L	2 - 3	Desde botón floral hasta pinta.

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.

PRECAUCIONES EN EL MANEJO Y APLICACIÓN:

- Evitar el contacto con los ojos, piel y ropa.
- No comer, beber, ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Usar la mezcla inmediatamente después de preparada.
- No almacene ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No es tóxico para humanos o animales.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES:

Después de usar el contenido enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase y devolverlo al centro de acopio.