

Vigencia: Mayo 2017

ASCOFOL® Mg

Bioestimulante

Información General		
Composición:	Macro y micro-nutrientes:	
	Magnesio	MgO 16,5 % p/v
	Contenido de metales pesados:	
	Arsénico	As < 20,0 mg/kg
	Cadmio	Cd < 1,4 mg/kg
	Mercurio	Hg < 0,9 mg/kg
	Plomo	Pb < 90,0 mg/kg
Propiedades Físico-Químicas:	Color	Café Oscuro
	Densidad	g/cc 1,2-1,3
	pH	- 6,1
	Solubilidad	- Soluble en Agua
Formulación:	Bioestimulante	
Fabricante:	Aglukon Spezialdünger GmbH & Co. KG Alemania.	
Importador y Distribuidor en Chile:	Nufarm Chile Ltda. Av. Las Condes 11.380, Oficina 72 Vitacura, Santiago de Chile	


Nufarm

Grow a better tomorrow.

Características

Ascofol® Mg es una suspensión de algas naturales altamente concentrado y extraído de las algas marrones *Ascophyllum nodosum*. Con el fin de preservar la actividad biológica de los ingredientes activos, el producto fresco se cosecha a mano y el extracto es obtenido por una tecnología de extracción especialmente suave. La formulación de la suspensión es altamente concentrada y permite un fácil manejo en comparación con los productos en polvo que suelen ser poco soluble y altamente higroscópicos. **Ascofol® Mg** tiene un efecto estimulante sobre las plantas bajo estrés fisiológico. Numerosos estudios han puesto de manifiesto el aumento de la resistencia al estrés biótico y abiótico y con mejoras después de la cosecha y el tiempo de conservación, como principales beneficios de los extractos de *Ascophyllum nodosum*. El alto contenido en magnesio ejerce un efecto sinérgico sobre los ingredientes bio-activos extraídos de *Ascophyllum nodosum*. El alto contenido de magnesio en **Ascofol® Mg** es crucial para el rendimiento y la calidad de las frutas y hortalizas. El Magnesio adicionalmente mejora la resistencia a las enfermedades por el contenido de *Ascophyllum nodosum* como ingrediente bio-activo, así como mejora el desarrollo de color de la fruta. Productos de extracto de algas marinas como **Ascofol® Mg** se han reportado en la literatura científica para mejorar la actividad de los plaguicidas. Los compuestos bio activos que se extraen a partir del extracto de algas marinas son principalmente: Citoquinina, auxinas, giberelinas, betaínas y polisacáridos.

Instrucciones de Uso

Cultivo	Objetivo	Dosis (L/ha)	Época de Aplicación
Manzanos	Mejora la salud de las plantas y el crecimiento en condiciones de estrés. Estimula la defensa natural de la planta frente a patógenos. Alto contenido de magnesio, que reduce o previene la deficiencia de trastornos de magnesio. Ejerce actividad sinérgica de ingredientes bio-activos con nutrientes minerales específicos. Promoción del color de la fruta en condiciones desfavorables. Mejora la eficacia de los plaguicidas. Notable fuerza de adhesión a las frutas y follaje. Óptimo valor pH para absorción foliar y del fruto.	2,5	Aplicar desde caída de pétalos.
Vides		2,5	Aplicar desde principio de brotación hasta inicio de pinta.
Uva de mesa		2,5	Aplicar desde inicio de brotación hasta previo al cierre de racimos.
Papas		2,5	Aplicar desde inicio de brotación hasta inicio de floración.
Hortalizas		2,5	Aplicar en el período de mayor requerimiento.
Carozos		2,5	Aplicar desde caída de pétalos cada 15 días.



Nufarm

Grow a better tomorrow.

Precauciones

APLICACIÓN: Puede ser aplicado por pulverización y aspersión, junto con plaguicidas.

PRECAUCIONES: Antes de usar el Producto, lea atentamente la Etiqueta.

ALMACENAMIENTO: Cuando almacene el producto, las temperaturas por debajo de 5°C y por encima de 30°C, así como las fluctuaciones de temperatura frecuentes deben ser evitadas. Mantenga el producto en su envase original.

COMPATIBILIDAD: Cuando se mezcla con los plaguicidas, por primera vez, pruebe a pequeña escala antes del uso general.

ADVERTENCIAS: NUFARM CHILE LTDA., sólo es responsable de las características fisicoquímicas de este producto. Al no ejercer el control técnico de uso, no se hace responsable por daños y perjuicios que deriven de este producto, distinto al indicado en esta Ficha Técnica. Lea cuidadosamente la etiqueta antes de usar el producto.



Nufarm

Grow a better tomorrow.