

Vigencia: Agosto 2017

WUXAL® ASCOFOL

Fertilizante foliar y aplicación a la raíz.

Información General

Composición:	Macro y micro-nutrientes: Suspensión natural de algas marinas, rica en micronutrientes, betainas y ácido carboxílico.	
	Nitrógeno total	N 3,18% p/v
	Potasio	K ₂ O 1,91% p/v
	Potasio soluble en agua	K 1,58% p/v
	Boro	B 3,81% p/v
	Manganeso	Mn 1,016% p/v
	Zinc	Zn 0,635% p/v
	Materia Orgánica	MO 23,1% p/v
	Adicional: Cobre, Hierro, Iodo, Calcio y Magnesio. Compuestos bioactivos: Citoquininas, Auxinas, Giberelinas y Betainas. Micronutrientes totalmente quelatados.	
	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 1,24-1,28
	pH	5,0-7,0
Formulación:	Concentrado soluble (SL).	
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	



Grow a better tomorrow.

Características

Wuxal® Ascofol es un concentrado altamente natural de extracto de algas marinas marrones *Ascophyllum nodosum*. Para preservar la actividad biológica de los ingredientes activos, el producto fresco es cosechado a mano y el extracto obtenido se realiza mediante una particular tecnología de extracción suave. La formulación de la suspensión permite un fácil manejo en comparación con los productos en polvo, los cuales usualmente son lentamente solubles y altamente higroscópicos. **Wuxal® Ascofol** tiene un efecto estimulante sobre las plantas bajo estrés fisiológico en su crecimiento temprano. Estimula la división celular temprana en los frutos y por lo tanto, mejora el tamaño de la fruta. El alto contenido de micros nutrientes promueve la fijación del fruto y mejora el crecimiento final de la cáscara. Los extractos marinos tales como **Wuxal® Ascofol** han sido reportados en literaturas científicas para mejorar la actividad de los plaguicidas. **Wuxal® Ascofol** es el producto ideal para mejorar la calidad de la semilla, así como la habilidad de las plántulas de sobrevivir al trasplante luego de aplicaciones foliares o a la raíz. La experiencia internacional muestra que los extractos de algas marinas de calidad premium derivados del *Ascophyllum nodosum*, como **Wuxal® Ascofol** actúan induciendo la resistencia de la planta a hongos y enfermedades derivadas tales como mildiu.



Grow a better tomorrow.

Instrucciones de Uso				
Cultivo	Objetivo	Dosis		Época de Aplicación
		L/ha	cc/100 L de agua	
Vid (Uva de mesa y Vinífera)	Previene la deficiencia de micros nutrientes.	2-3	200-300	Estado de 5 a 6 hojas en el brote, antes de la floración y fruto cuajado.
Manzana	Mejora el crecimiento de la planta bajo condiciones de estrés.	3	200	Inicio floración, plena flor, fin de flor y fruto de 5 a 10 mm.
Durazno	Promueve la calidad del cultivo.	3	200	Inicio floración, caída de pétalos y después de la primera caída de la fruta.
Frutilla	Mejora la eficacia de plaguicidas.	2-3	200-300	Brotación, primera flor y cuajado de frutos.
Cítricos	Estimula el crecimiento natural de defensa de la planta contra patógenos.	3	200	Dos aplicaciones desde inicio de temporada.
Paltos	Se adhiere muy bien al follaje.	2-4	-	En crecimiento vegetativo.
Tomate, melón, sandía, ají, pimiento	Valor pH óptimo para absorción foliar.	2,5	500	4 aplicaciones cada 14 días, comenzando al inicio de floración.
Cebolla, ajo, zanahoria		2,5	500	A la segunda o tercera semana de la emergencia, alargamiento de raíces y dos aplicaciones finales cada 14 días.
Col, Brócoli		2,5	500	Aplicar cada 10 a 14 días después del inicio de formación de cabeza.
Espárrago		2,5	500	A la apertura del primer brote y 3 semanas después.
Papa		2	500	Aplicar al inicio de formación del tubérculo, repetir cada 15 días.
Arroz		1,5	500	Inicio macolla e inicio de floración.
Flores de corte		-	500	Al inicio de la brotación, después de cada corte.
Inmersión de raíces		-	-	1 cc por 10 litros de agua como solución para inmersión de plántulas antes de transplante.
Alfalfa		2-3	-	Aplicar 10-15 días después de cada corte. Mojamiento profuso.



Nufarm

Grow a better tomorrow.

Precauciones

PREPARACION DE LA MEZCLA: Wuxal® Ascofol puede ser aplicado rociado y asperjado junto con plaguicidas, así como con sistemas de irrigación/fertirrigación. Antes de usar se debe agitar vigorosamente el frasco, luego medir la cantidad adecuada y disolverla en un recipiente pequeño como por ejemplo un balde de 10 litros, luego adicionarlo al estanque de aplicación que posea agua hasta la mitad, completar el volumen de agua y agitar vigorosamente para lograr una buena homogenización.

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

ALMACENAMIENTO: Evite almacenar el producto con temperaturas inferiores a 5 °C y sobre 30 °C así como también las fluctuaciones de temperaturas. Mantener el producto en su envase original.

COMPATIBILIDAD: Wuxal® Ascofol es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común; sin embargo, antes de hacer una mezcla, deben realizarse ensayos previos.

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.