

## FICHA TÉCNICA



### INGREDIENTE ACTIVO & FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN:

Composición		% p/p	% p/v
Boro	B	3.0	3.81
Manganeso	Mn	0.8	1.02
Zinc	Zn	0.5	0.64
Mat. Orgánico (Extracto de algas marinas)		18.2	23.1

**ACCIÓN:** 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 micro 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 realzar la actividad de los herbicidas y pesticidas.

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.

**MODO DE ACCIÓN:** No aplica.

**MECANISMO DE ACCIÓN:** No aplica

**FRECUENCIA DE APLICACIÓN:** Los tratamientos con WUXAL ASCOFOL dependen de las condiciones locales, clase de cultivo a tratar y condiciones climáticas. Repetir de 4 a 5 veces, a intervalos de 10 a 15 días rociando bien el follaje.

**PERIODO DE CARENCIA:** No aplica.

**PERIODO DE REINGRESO:** Se puede entrar en el cultivo inmediatamente después de la aplicación.

**MÉTODO DE APLICACIÓN:** WUXAL ASCOFOL® puede ser aplicado rociado o asperjado a las plantas, 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 tanque de la bomba de aplicación que posea agua hasta la mitad, completar el volumen de agua y agitar vigorosamente para lograr una buena homogenización.

**COMPATIBILIDAD DE MEZCLA:** WUXAL ASCOFOL puede mezclarse prácticamente con todos los productos fitosanitarios de uso común en el campo, cuidando de que estos no sean de reacción alcalina.

**CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA:** No aplica.

**COMPATIBILIDAD CON EL CULTIVO:** Wuxal Ascofol® no presenta síntomas de fitotoxicidad en el cultivo de rosas cuando se utiliza de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta.

**PRECAUCIONES.-** A pesar que Wuxal Ascofol® tiene muy baja toxicidad, se deben guardar las precauciones que rigen en el manejo de pesticidas en general: No debe transportarse ni almacenarse con productos alimenticios, bebidas ni medicinas.

Evitar el contacto con la piel y ropa, en caso de ocurrir lávese de inmediato con abundante agua y jabón. Debe guardarse fuera del alcance de los niños. Almacenar el producto, a temperatura por debajo de los 0°C (32°F) y por encima + 30°C (86°F).

Evitar las fluctuaciones frecuentes de temperatura. Mantener el producto en su empaque original hasta su aplicación. Antes de destruir el envase, enjuáguelo tres veces con agua (1/4 parte del contenido) y los residuos viértalos en el equipo de aplicación. Entregar el envase al distribuidor para la disposición final. Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para contener alimentos o agua potable".

Almacene el producto fuera del alcance de los niños, bajo llave, en un sitio seguro, fresco, seco y bien ventilado, separado de alimentos y drogas de consumo humano o animal, ropa, calzado y utensilios del hogar

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta. En caso de ingestión no induzca el vómito si el paciente está consciente. Mientras consigue asistencia médica, suministre al paciente los primeros auxilios generales.

**GUÍA PARA EL MÉDICO:** Aplique tratamiento sintomático.

**Para la Sierra:** CIATOX, Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico, Dra. Consuelo Meneses M, Teléfonos de contacto.: 593- 2- 2906162 Ext. 221/ 593- 2- 2565858 3226268 Línea gratuita: 1800 836366. En caso de intoxicación, derrame o incendio: Cisproquim (Quito, La Sierra, Centro y Norte): 1800-59-3005

Bayer S.A.  
Calle Luxemburgo N34-359 y Portugal, Edificio Cosmopolitan piso 6  
Quito - Ecuador

Tel +593 (2) 3975200  
Línea de Servicio al Cliente 1800-2293772  
www.bayerandina.com

FICHA TÉCNICA



**Para la Costa:** CITOX Centro de Información Toxicológico. Dr. Jorge Luis Gaibor Carpio Tel.: (5934)04245-1022 Móvil: 098275025 Fax: (5934)042452700 Ext. 4241. En caso de intoxicación accidental dirigirse al Dr. Alfredo Noboa Montalvo. Celular 09-9426154 (Guayaquil)

**REGISTRO:** 031132649

**PRESENTACIÓN:**

Envase x 1L

**INSTRUCCIONES DE USO:**

<b>CULTIVO</b>	<b>DOSIS</b>
BANANO, ROSA, ARROZ, BROCOLI, PAPA, MAÍZ, SOYA, FRUTALES, HORTALIZAS, PASTOS.	2 - 4 L/ ha