

FICHA TÉCNICA



Regulador de crecimiento no sintético
Líquido

COMPOSICIÓN

Citocininas	100 ppm	Zinc (Zn)	80 ppm
Nitrógeno (N)	0.24%	Hierro (Fe)	160 ppm
Potasio (K ₂ O)	5.30%	IAA	0.04%
Magnesio (Mg)	1500 ppm	IBA	0.24%
Boro (B)	150 ppm	6BAP	0.002%
Manganeso (Mn)	160 ppm	AG3	0.04%

REGISTRO COFEPRIS

RSCO-0074/VI/2012

FUNCIÓN

ALGAFIX 24 R es un regulador de crecimiento de origen natural, formulado a base de extracto de algas marinas (*Ascophyllum nodosum*). Contiene citocininas y elementos nutricionales esenciales para el crecimiento y desarrollo de los cultivos (N, K, Mg, B, Mn, Fe, Zn). Con su aplicación se promueve el proceso de la división y diferenciación celular, a través de las citocininas, lo cual estimula el crecimiento de raíces, hojas, flores y frutos. Ayuda a los cultivos a obtener mejores rendimientos, así como a superar situaciones de estrés dadas por condiciones climáticas adversas.

ESPECIFICACIONES

PROPIEDAD	ESTÁNDAR
Apariencia	Líquido denso
Color	Café oscuro
Densidad	1.08+/-0.02
pH	9.63

USO EN CULTIVOS

CULTIVO	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES
Chile, jitomate, tomate de	0.5-0.75	Aplicar durante el desarrollo del cultivo, en floración y durante el llenado de frutos.

cáscara, berenjena, papa		
Papa	0.5-0.75	Aplicar durante el desarrollo del cultivo en la etapa de tuberización y llenado de los tubérculos.
Brócoli, col, col de Bruselas coliflor, brócoli y rábano	0.5-0.75	Aplicar al follaje a los 15 días posteriores al trasplante. Posteriormente realizar dos aplicaciones con intervalos de 15 días entre cada una, al inicio de la floración y desarrollo de cabezas.
Pepino, melón, sandía, calabacita y calabaza	0.5-0.75	Aplicar a las 4 primeras hojas verdaderas, en prefloración durante la floración y desarrollo de frutos.
Cebolla, apio, poro, ajo, zanahoria	0.5-0.75	Aplicar a las 2 o 3 semanas posteriores a la emergencia, durante el crecimiento de las raíces con aplicaciones cada 15 días hasta la cosecha.
Lechuga, acelga y espárrago	0.5-0.75	Aplicar a las 2 o 3 semanas posteriores a la emergencia, continuando aplicándolo cada 15-21 días hasta la cosecha.

MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

Calibre su equipo antes de la aplicación. Revise que el envase se encuentra en perfectas condiciones antes de abrirlo.

Se recomienda aplicarlo por vía foliar, con equipos de aplicación convencional o por fertirrigación, por lo que se deberá proceder a llenar el tanque hasta $\frac{3}{4}$ de su capacidad, agregando la dosis del producto a aplicar e incorporando el resto del agua.

CONTRAINDICACIONES.

Aplique preferentemente a temprana hora del día o durante la puesta del sol, no es recomendable la aplicación en los momentos de intenso calor y radiación solar.

INCOMPATIBILIDAD QUÍMICA.

ALGAFIX 24 R solo deberá mezclarse con productos registrados en los cultivos autorizados. Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad con otros productos antes de mezclar y previo a la aplicación en campo.

AVISO DE GARANTÍA

PROBIOCOR, S.A. de C.V. garantiza que el contenido del envase se encuentra conforme a las especificaciones de la etiqueta. Dado a que el uso del producto está fuera de su control, no se da garantía expresa ni implícita sobre los resultados y/o efectos inherentes a su uso, tanto si se utiliza o no bajo las indicaciones recomendadas. El comprador acepta todos los riesgos del uso y manejo del producto.