

Extracto de Algas Polvo Fino

(Grado Fertilizante)

Boletín Técnico

Extracto de Algas polvo fino soluble en agua, naturalmente derivado del alga, *ascophyllum nodosum*. Es un fertilizante orgánico no tóxico y no dañino al medio ambiente. Rico en Potasio y Micro elementos, proveedor natural de citoquininas y giberelinas, ácido algínico y aminoácidos. Promueve enraizamiento, crecimiento de tallo y follaje, así como floración y frutos. Excelente reductor y preventivo de estrés en trasplantes o cambios de clima (frío o sequía) convirtiéndolo en un potente reforzador de plantas.

Aspecto: polvo fino negro o café oscuro

Empaque: sacos de 20kgs y/o en tarimas flejadas y plastificadas



VENTAJAS

Disponibilidad de nutrientes: de forma inmediata; metaboliza los nutrientes más rápido y eficientemente.

Nutrientes: Mejor absorción de los nutrientes.

Cultivos: Mayor rendimiento de cosecha, esto se traduce en más Kg/Ha.

Fertilizante: Funciona excelentemente solo, o mezclado con otros fertilizantes.

Mejor sistema radicular: Promueve el desarrollo de raíces;

Aspecto de follaje y frutos más saludable: Engrosa, amplía y equilibra el crecimiento foliar, suministra nutrientes equilibrados al cultivo, estimula la división celular;

Mayor resistencia al estrés: Ayuda soportar estrés ambiental;

Mejora la germinación de la semilla: Promueve el desarrollo de brotes;

Acondicionador natural del suelo: Equilibra la fecundación del suelo y restaura las condiciones del mismo.





COMPATIBILIDAD

Extracto de Algas Polvo Fino es compatible con la mayoría de insecticidas, fungicidas y fertilizantes comerciales. Algunos ajustes de pH pueden requerirse para mezclas ácidas. Añadir surfactantes después de que el producto haya sido totalmente disuelto en la solución. Mezclas de calcio deben mezclarse completamente con agua antes de añadir el calcio. Si la interacción de productos químicos es desconocida, se recomienda una prueba de compatibilidad.

ALMACENAMIENTO

Extracto de Algas Polvo Fino debe ser almacenado en condiciones secas, libre de heladas y humedad, lejos de la luz del sol. Use guantes y mascarillas de respiración para el manejo de diluciones. **Extracto de Algas Polvo Fino** es higroscópico y debe conservarse sellado en su empaque original o en envase hermético.

INSTRUCCIONES DE USO

Extracto de Algas es un polvo fino adecuado para aplicaciones foliares, de suelo y/o usos de riego.

APLICACIONES ADICIONALES DEBEN HACERSE INMEDIATAMENTE ANTES O INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE PERÍODOS DE ESTRÉS COMO FRÍOS O SEQUÍA.

Aplicaciones foliares: Llenar medio tanque del rociador con agua. Comience a agitar y gradualmente agregue la cantidad recomendada con el resto de agua y rocíe. Use suficiente agua para una buena cobertura. La aspersión foliar debe aplicarse como una niebla fina, con baja velocidad del fluido hasta que el follaje sea empapado. No aplique durante tiempos de estrés por calor o humedad. Para obtener mejores resultados, aplique durante la parte fría del día o cuando las temperaturas están por debajo de 30°C. No rocíe antes o después de que llueva.

Usos de suelo: Tratamientos al suelo pueden ser aplicados directamente a través de sistemas de riego. Al hacer tratamientos de riego, diluya 1 parte **Extracto de Algas Polvo Fino** con al menos 5 partes de agua antes de agregar al tanque. Se recomienda la agitación continua. Puede aplicarse por goteo, microject, espolvoreado, sobrecarga, surco, inundación y/o otro tipo de riego según la tasa de aplicación sugerida. Para micro aspersión o riego por goteo, aplique después de que el sistema esté totalmente presurizado. Inyecte por lo menos una hora, después con agua limpia durante por lo menos dos horas limpie el sistema del producto. Evite riego pesado después de la aplicación que puede filtrarse el material más allá del sistema radicular del cultivo.



3006 JCS Industrial Drive
Brownsville, TX 78521
Ph. (956) 546-9119 Fax (956) 546-9229
www.mycsa.us office@mycsa.us



Dilución para arraigar y/o trasplantar: Para estimular el crecimiento de las raíces de los trasplantes nuevos, trate las raíces a un ritmo de 0.6 a 1.5 onzas secas por 20 litros de agua antes de trasplantar.

ESPECIFICACIONES

Nitrógeno (N):	0.7%
Fósforo (P):	0.02%
Potasio (K):	11%
Potasio (K₂O)	14%
pH	8-10



3006 JCS Industrial Drive
Brownsville, TX 78521
Ph. (956) 546-9119 Fax (956) 546-9229
www.mycsa.us office@mycsa.us