FICHA TÉCNICA

AlgaExtract

Bioestimulante Orgánico

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	% EN PESO
Extracto de algas marinas (*Ascophyllum nodosum*)	98.00%
Nitrógeno total (N)	1.73%
Fósforo (P_2O_5)	0.21%
Potasio (K_2O)	0.27%

CARACTERÍSTICAS FISICAS Y QUÍMICAS:
Apariencia: Líquido café oscuro, olor algas marinas
Densidad: 1.0743 ± 0.5 g/ml
pH: 2.5 - 3
Solubilidad: Soluble en agua

PROPIEDADES Y MODO DE ACCIÓN: **AlgaExtract** es un bioestimulante orgánico, elaborado a partir de extracto de Algas marinas de la especie *Ascophyllum nodosum*, el cual provee nutrientes, aminoácidos y carbohidratos, que incrementan el rendimiento, calidad y vigor de los cultivos. **AlgaExtract** es fácilmente asimilable por las plantas, actuando como nutriente orgánico y activador fisiológico, lo cual favorece la asimilación de macro y microelementos, así como el metabolismo y crecimiento de las plantas. Reduce el daño por estrés ambiental como (sequía, heladas, salinidad, lluvias); favorece el desarrollo radicular cuando se aplica al suelo. Ayuda a la absorción de nutrientes aumentando la disponibilidad de los mismos vía foliar y mejorando las propiedades físicas del suelo. Disminuye el estrés de las plantas ocasionado por daño climático y aumenta la capacidad fotosintética. su principal función es promover el crecimiento de las plantas, dar vigor, reducir el estrés, reforzar el sistema inmunológico, potencializar y bioestimular la asimilación de nutrientes de manera efectiva. Se recomienda su aplicación vía suelo y foliar en los siguientes cultivos.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:
¡SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN!
¡AGÍTESE BIEN ANTES DE USARSE!
Con el equipo de protección adecuado. Abra el envase, gire la tapa del envase en sentido contrario a las manecillas del reloj y retire el sello de seguridad cuidadosamente. Proceda a llenar ¾ parte del tanque de mezclado con agua, con el sistema de agitación encendido, mida la dosis a aplicar de **AlgaExtract**, con una probeta de plástico o con algún utensilio graduado específico para este uso y adicione al tanque de aplicación, posteriormente agregue el volumen de agua restante y continúe agitando hasta obtener una solución homogénea. Aplique en suficiente cantidad de agua, para lograr una buena cobertura del cultivo. Proceda a su aplicación vía suelo y foliar (con mochila aspersora, equipos de aguilón, aspersor de cañón o por avión). Aplique por la mañana o por la tarde, en horas de menor insolación, cuando las temperaturas estén por debajo de 30°C.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	DOSIS (L/Ha)		APLICACIONES
	VÍA FOLIAR	VÍA SUELO	
Cultivos en general (hortalizas, frutales, ornamentales, vid, cucurbitáceas)	1 - 3 L/Ha	3 - 6 L/Ha	Aplicar al inicio de la floración y hasta terminar la cosecha, repetir aplicación en intervalos de 15 a 20 días

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: Almacene y transporte el producto en su envase original, cerrado, etiquetado, en un lugar fresco, seco, seguro, protegido de los rayos del sol, bajo llave y bien ventilado; con temperatura ambiente estable, lejos del fuego, fuentes de ignición y materiales inflamables. Alejado de productos alimenticios, forraje, ropa y animales. Los sobrantes no utilizados deben conservase en su envase original bien cerrado. Asegúrese de que las tarimas sobre las cuales se estiba no tengan clavos o astillas que puedan dañar el empaque. Transpórtese en vehículos autorizados.

COMPATIBILIDAD: **AlgaExtract** es compatible con agroquímicos de uso común en la agricultura, sin embargo, si se desconoce la compatibilidad con algún producto, realizar una prueba antes de la mezcla final y previo a la aplicación en campo. Evite mezclarlo con productos extremadamente alcalinos.

TOXICIDAD: **AlgaExtract** no es fitotóxico a las concentraciones, etapas y formas de aplicación recomendadas. Se considera ligeramente tóxico.

PRESENTACIONES:

1 L | 4 L | 10 L | 20 L

www.algachem.com.mx
contacto@algachem.com.mx
Carr. Los Pinos Km 1.5, Los Pinos
Ramos Arizpe, Coahuila. C.P. 25900

CULTIVAMOS LEALTAD, COSECHAMOS CONFIANZA