



Fertilizante Inorgánico

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

	% EN PESO
Nitrógeno Total (N)	25.00%
Fósforo (P ₂ O ₅)	3.00%
Potasio (K ₂ O)	4.00%
Calcio (Ca)	0.10%
Magnesio (Mg)	0.03%
Boro (B)	0.02%
Hierro (Fe)	0.02%
Manganeso (Mn)	0.03%
Zinc (Zn)	0.03%
Acondicionadores y diluyentes	67.77%

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Apariencia: Líquido café, olor característico
 Densidad: 1.1111 ± 0.5 g/ml
 pH: 7.5 - 8
 Solubilidad: Soluble en agua

PROPIEDADES Y MODO DE ACCIÓN: AlgaChem N es un fertilizante líquido nitrogenado para nutrición foliar, a base de extracto de algas marinas, que lo vuelven un complejo orgánico rico en hormonas, aminoácidos, proteínas, enzimas y ácidos orgánicos enriquecido con macro, micronutrientes y ácidos fúlvicos, que le permiten actuar sobre las principales vías metabólicas de las plantas, potencializando el proceso fotosintético. El alto contenido de nitrógeno de **AlgaChem N** estimula el incremento de los niveles de clorofila en la planta, lo cual se manifiesta en una mayor área foliar y tallos más vigorosos, asegurando en conjunto un óptimo equilibrio del desarrollo vegetal.

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 **Algachem N** 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, para obtener una solución homogénea. Proceda a su aplicación foliar con mochila aspersora, equipos de aguilón, aspersor de cañón o por avión. Se recomienda hacer las aplicaciones muy temprano en la mañana o por la tarde cuando la temperatura y radiación hayan bajado.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	DOSIS (L/Ha)	RECOMENDACIONES
APLICACIÓN FOLIAR		
Hortalizas	2 - 3 L/Ha	Aplicar en las etapas de crecimiento y/o desarrollo vegetativo
Crucíferas	2 - 3 L/Ha	Realizar la 1ª aplicación a los 20 días después de la emergencia y repetir la dosis 20-25 días hasta la cosecha
Cucurbitáceas	2 - 3 L/Ha	Realizar la 1ª aplicación cuando el cultivo tenga de 2-4 hojas. Repetir las aplicaciones cada 10-15 días hasta completar un total de 4 aplicaciones
Frutales	2 - 4 L/Ha	Realizar la 1ª aplicación en la etapa de floración y repetir en la etapa de formación de frutos
Cultivos básicos	2 - 3 L/Ha	Realizar 1ª aplicación a los 40 días después de la emergencia y repetir la aplicación después de la floración
Plantas de ornato	1 - 2 L/Ha	Aplicar cada mes, durante todo el año
Invernaderos	5 mL/L de agua (dilución al 0.5%)	Aplicar en el sistema de riego, a partir de la emergencia de plántulas hasta el momento de trasplante
APLICACIÓN AL SUELO		
Realizar aplicaciones en forma dirigida después de emergencia o al momento del trasplante. En fertirrigación se recomienda la aplicación en el riego de presembrado y/o en el de trasplante. La dosis se basa en la cantidad de unidades de potasio requeridas por los diferentes cultivos		

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 y lejos del fuego. Alejado de productos alimenticios, forraje, ropa y animales. Los sobrantes no utilizados deben conservarse 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: **Algachem N**, 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.

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

PRESENTACIONES:

