



Fertilizante Inorgánico

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

% EN PESO

Nitrógeno Total (N)	8.00%
Fósforo (P_2O_5)	5.00%
Potasio (K_2O)	8.00%
Calcio (Ca)	0.30%
Magnesio (Mg)	0.30%
Boro (B)	0.10%
Hierro (Fe)	0.50%
Manganeso (Mn)	0.15%
Zinc (Zn)	0.50%
Acondicionadores y diluyentes	77.15%

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Apariencia: Líquido café, olor ácido

Densidad: 1.0822 ± 0.5 g/ml

pH: 3 - 4

Solubilidad: Soluble en agua

PROPIEDADES Y MODO DE ACCIÓN: Algachem BioTotal es un fertilizante líquido para nutrición foliar, formulado con 10 elementos esenciales para el desarrollo de las plantas. Está formulado para proporcionar micronutrientes de forma balanceada, actuando en todos los procesos metabólicos y potenciando los procesos energéticos, generando los desarrollos vegetativos y productivos de la planta. Asimismo, promueve una buena floración y fructificación, coadyuvando en el incremento del rendimiento y calidad de las cosechas.

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. Mida la dosis a aplicar de **Algachem BioTotal** con una probeta de plástico o con algún utensilio graduado específico para este uso, proceda a llenar $\frac{3}{4}$ parte del tanque de mezclado con agua, con el sistema de agitación encendido y vierta la dosis 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. Efectuar las aspersiones muy temprano por la mañana o por la tarde cuando la temperatura y radiación hayan bajado.

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.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	DOSIS (L/Ha)	RECOMENDACIONES
Algodón	2 - 3 L/Ha	Aplicar en las etapas de desarrollo vegetativo o al momento del primero y segundo cuadros
Ajo y Cebolla	2 - 3 L/Ha	Aplicar cada 15 días a partir de la aparición de la sexta a la octava hoja
Alfalfa	2 - 3 L/Ha	Aplicar después de cada corte, cuando aparezca el rebrote
Crucíferas (brócoli, coliflor y cebolla)	2 - 3 L/Ha	Aplicar al inicio de la formación de la cabeza (inflorescencia)
Cereales (trigo, cebada, avena, triticale)	2 - 3 L/Ha	Aplicar al momento de amacollamiento, inicio de encañe y embuche
Cucurbitáceas (calabacita, cabocha, pepino, melón y sandía)	2 - 3 L/Ha	Aplicar a partir de la cuarta hoja verdadera cada 10 a 15 días, cuatro aplicaciones durante el ciclo
Esparrago	0.75cc - 1 L/Ha	En plantaciones nuevas (primero y segundo año) hacer de 2 a 3 aplicaciones durante el ciclo. En cultivos de 3 años en adelante hacer dos aplicaciones con intervalo de 30 días entre cada una. La primera cuando la planta tenga 30 cm de altura y la segunda a los 50 cm de altura
Flores	2 - 3 L/Ha	Aplicar al momento de la aparición de los botones o vástagos florales
Fresa	2 - 3 L/Ha	Aplicar una vez por mes iniciando al momento de la floración
Leguminosas (frijol, ejote, chícharo, soya)	2 - 3 L/Ha	Aplicar en desarrollo vegetativo y repetir en plena floración
Garbanzo, cacahuete y habas	2 - 3 L/Ha	Aplicar en desarrollo vegetativo y al momento de las primeras flores
Solanáceas (tomate, chile, berenjena)	2 - 3 L/Ha	Aplicar cuando la planta cuente con 6 a 8 hojas verdaderas (15-20 días después del trasplante) y repetir 2 semanas después
Papa	2 - 3 L/Ha	Aplicar a los 24, 40 y 60 días después de la emergencia
Producción de plántulas (almácigos e invernaderos)	1 L/2000 L de agua	
Maíz y sorgo	2 - 3 L/Ha	Aplicar cuando la planta tenga entre 4 y 8 hojas completamente desarrolladas
Tabaco	2 - 3 L/Ha	Aplicar a los 30 días después del trasplante y repetir 30 días después
Frutales: Cítricos, Aguacate, Mango, Papaya, Guayaba	4-6 L/1000 L de agua	Aplicar en floración, al amarre de fruto y 15 días después
Manzano y Durazno	4-6 L/1000 L de agua	Aplicar en puntas plateadas (manzano) y en puntas verdes (durazno) y repetir cuando el fruto tenga de 1 a 2 cm de diámetro

COMPATIBILIDAD: Algachem Biototal 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.

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

PRESENTACIONES:



500 g



1 Kg



20 Kg

