



Bioamino-L®

Enmienda Orgánica

Activador Biológico de suelos

ANALISIS GARANTIZADO

	% p/p
Materia Orgánica	50
Polipéptidos totales	36
Acidos Fulínicos	2
Nitrógeno total (N-Total)	5
Fósforo (P ₂ O ₅)	1
Potasio (K ₂ O)	0,5
Calcio (CaO)	0,5
Magnesio (MgO)	0,5
Zinc (Zn)	100 ppm
Boro (B)	6 ppm
Manganese (Mn)	12 ppm
Hierro (Fe)	800 ppm
Otros microelementos	300 ppm
Metales pesados (As, Hg, Cd, Pb)	≤3 mg/kg
Solubilidad en agua	500 g/L, a 20°C
pH	3,5
Densidad	1,1 g/L a 20°C

Suspensión Concentrada Líquida
Uso Fertilriego / Drench
Producto Chileno

Es una enmienda Orgánica Líquida para activar suelos, con alto contenido de materia orgánica de origen no húmico, ácidos fulínicos, polipéptidos de muy alta calidad biológica, macronutrientes (Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio) y micronutrientes (Zinc, Manganese, Hierro).

Proporciona una mejora sustancial de las propiedades físico-químicas del suelo.

Estimula la formación de una capa superficial orgánica en el suelo, debido al aporte de materia orgánica activa.

Favorece la vida orgánica y los micro organismos del suelo.

Aumenta la aireación, la capacidad de intercambio catiónico (CIC), y la retención de humedad en los suelos.

Mejora el crecimiento del sistema radical de las plantas.

Incrementa la tasa de mineralización de nitrógeno del suelo.

Reemplaza aplicaciones de güanos compostados o frescos.

Más información



O visitando:
www.aminochem.cl

Contenido Neto
20 Lt

Bioamino-L®

Enmienda Orgánica

La materia orgánica activa corresponde a la fracción de la materia orgánica total de más fácil descomposición, también denominada "fracción lúbil". Sus componentes incluyen la biomasa microbiana del suelo, polisacáridos, ácidos fulvicos y otras sustancias no húmicas. Dicha fracción provee la mayoría de la energía en los microorganismos y gran parte del nitrógeno mineralizable. Además, es la responsable de efectos benéficos en la estructura del suelo (aireación, infiltración de agua, resistencia a la erosión y facilidad de laboreo). Constituye un indicador de la dinámica del suelo y su calidad, puesto que una buena actividad microbiana es el reflejo de óptimas condiciones físicas y químicas que permiten el desarrollo de procesos metabólicos de bacterias, hongos, algas y actinomicetes y de su acción sobre la descomposición de sustratos orgánicos.

COMPOSICIÓN CUALI-CUANTITATIVA		% p/p
MATERIA SECA		58
Materia Orgánica		50
Proteína (Péptidos Totales)		36
Ácidos Fulvicos		2
Lípidos		3,5
Extractos No Nitrogenados (Carbohidratos)		8,5
Vitaminas (A,B,D)		0,008
Cenizas		8
AGUA		42,0

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

NOTA AL COMPRADOR

Mediante ensayos se ha demostrado la eficacia del producto de acuerdo a las recomendaciones establecidas. Como el almacenamiento y apilación estan fuera de supervisión, declinamos toda responsabilidad por eventual mal uso.

INSTRUCCIONES DE USO

BIOAMINO - L® debe ser aplicado a través del sistema de riego tecnificado o drench. Se debe disolver en suficiente cantidad de agua y lograr que el producto llegue donde están las raíces.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	Dosis Lt/Ha	Forma de Aplicación
Pomáceas (Manzanos, Perales, Membrillos); Carozos (Ciruelos, Duraznos, Nectarines, Cerezos); Frutos Secos (Nogales, Almendros, Avellanos); Vides (Viñeras, Pisqueras, Mesa); Cítricos (Limon, Naranjos, Mandarinos, Clementinas); Paltos; Olivos y Granados	40-200	Aplicar desde comienzos de brotación y durante todo el ciclo vegetativo del cultivo. Parcializar la dosis en cada semana de riego (10-20 Lts/Ha/Semana). Para suelos de texturas livianas usar la mayor dosis.
Frutales menores (Arándanos, Frambuesas, Frutillas Moras, Cranberry)	100-200	
Hortalizas de Hoja y Tallo (Lechuga, Repollo Acelga, Apio); Hortalizas de Bulbo (Zanahoria, Betarraga, Achicoria, Rabanito); Hortalizas de Flor (Coliflor, Brócoli, Alcachofa); Hortalizas de Fruto (Pepino, Tomate, Pimiento, Melón, Sandía)	40-120	Aplicar a partir de 7 días post trasplante o post emergencia. Parcializar la dosis en cada semana de riego (5 - 10 Lts/Ha/Semana) Para suelos de texturas livianas usar la mayor dosis.
Papas	20-60	Aplicar en el establecimiento del cultivo, ya sea en pre plantación incorporado (Rastraje o laboreo liviano) o al surco de plantación junto a los fitosanitarios (20 lt/ha). Repetir a partir de emergencia hasta antes de cierre de hilera (10 lt/ha/aplicación).

*Las dosis y momentos de aplicación son sugerencias, no representando necesariamente una recomendación particular. La empresa no se responsabiliza por un mal manejo y uso, así como los efectos adversos derivados. Para una correcta dosificación debe consultar con su asesor técnico

IMPORTANTE

Aplicar en el tercio medio del riego. El producto debe quedar localizado a nivel de las raíces. Dejar pasar un intervalo de 48 Hrs. Sin riegos posterior a la aplicación. Agite enérgicamente el envase antes de aplicar.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

BIOAMINO - L® es un producto ligeramente tóxico para humanos y animales. Se deben seguir las siguientes recomendaciones:

Lea cuidadosamente las instrucciones. Al momento de manipular **BIOAMINO - L®** se deben usar guantes, protección para los ojos y traje de aplicación. No beber, comer, manipular alimentos y fumar, durante la aplicación y uso del producto. Una vez terminada la aplicación procurar lavar las manos, brazos y cara con abundante agua y jabón. Cámbiese de ropa. No permita la manipulación por personas menores de edad (18).

PRIMEROS AUXILIOS

Después inhalación: Mínimo riesgo. Por sobreexposición trasladar al paciente al aire libre. Dar a beber agua. Obtener atención médica.

Después de contacto con la piel: Lavado inmediato con abundante agua corriente. Bajo ducha retire ropa contaminada.

Después de contacto con los ojos: Lavado inmediato con abundante agua corriente durante 15 minutos. Obtener atención médica si la irritación persiste.

Después de ingestión: Si la persona está consciente de a beber abundante agua. NO inducir al vomito. Obtener atención médica inmediata.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, TRASLADAR AL PACIENTE A UN CENTRO ASISTENCIAL Y MOSTRAR LA ETIQUETA

INCOMPATIBILIDAD CON OTROS PRODUCTOS AGROQUÍMICOS:

BIOAMINO - L® es compatible con la mayoría de los productos agroquímicos, excepto con los productos cárnicos, azufrados y urea. Ante cualquier duda es preferible realizar pruebas de compatibilidad previas a la aplicación.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Mantener bien guardado en su envase original, en un lugar fresco y seco, lejos del alcance de los niños, animales y forrajes. No transportar junto a alimentos.

Producto libre de Escherichia coli y Salmonella



Elaborado por:
Pesquera Pacific Star S.A.
Ruta V-815 km 5.2 Panitao Alto
Puerto Montt - Chile

Tel.: +56 65 248 8200
Email: contacto@aminochem.cl