

FICHA TÉCNICA



INGREDIENTE ACTIVO	Aminoácidos, Materia Orgánica, Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Multiminerales.
NOMBRE QUÍMICO	Hidrolizado Proteico
GRUPO QUÍMICO	Aminoácidos, Materia Orgánica.
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	Nitrógeno Total (3% p/p); Fósforo asimilable (0,9% p/p); Potasio soluble (0,3% p/p); Aminoácidos Libres (8,3% p/p); Materia Orgánica s/húmedo (26% p/p); Cenizas s/húmedo (4,1% p/p); Calcio, Magnesio, Hierro, Manganeso, Zinc, Boro (trazas). Grado: 3 - 0,9 - 0,3; Grado equivalente: 3 - 2 - 0,36 Suspensión Líquida.
MODO DE ACCIÓN	Fertilizante Complejo con Aminoácidos
FABRICANTE	Los Glaciares S.A.
DISTRIBUIDOR	Aminochem S.A.
TOXICIDAD	No Tóxico
ANTÍDOTO	Tratamiento Base

AMINOTERRA GREEN® es un fertilizante y bioestimulante líquido, obtenido a partir de proteínas de origen marino (Salmón), hidrolizadas enzimáticamente en condiciones controladas con alta tecnología. Este avanzado proceso, permite obtener un producto estable, rico en aminoácidos libres y péptidos de bajo peso molecular, favoreciendo la absorción vía foliar y radicular, lo que permite a las plantas construir sus propias proteínas y tejidos de forma rápida, y con gran ahorro de energía, especialmente en ambientes con estrés abiótico de tipo nutricional, térmico, hídrico, luminoso o salino.



Producto apto para su uso en Agricultura Ecológica de acuerdo con [Reglamentos (UE) n° 2018/848 y 2021/1165 y el Reglamento NOP]. - Control ECOCERT F-32600.

Certificado como producto para utilizar en Agricultura Orgánica por BCS ÖKO GARANTIE.

Insumo apto para la Producción Orgánica por SENASA SUE (Resolución N° 374/16).

Producto compatible con la producción orgánica por LETIS SUE y NOP.

Las plantas que disponen de aminoácidos libres en forma constante durante su ciclo no solo mejoran su resistencia y adaptación a todo tipo de ambientes, sino que también aumentan la capacidad de síntesis de hormonas de crecimiento, con el consecuente mayor potencial en productividad y calidad de todos sus tejidos (raíces, hojas, tallos, flores y frutos).

FICHA TÉCNICA

Producto de su origen, **AMINOTERRA GREEN®** también posee un interesante contenido de macronutriente, micronutrientes, lo que contribuye a una nutrición exitosa en todo tipo de cultivos y hortalizas.

AMINOTERRA GREEN® es cuidadosamente filtrado a 500 micras, lo que permite versatilidad en las formas de aplicación, pudiendo ser aplicado vía foliar, en equipos de fertirrigación, o directamente al suelo (Drench).

RECOMENDACIONES DE USO EN FERTIRRIEGO

CULTIVOS	DOSIS L/Ha	FORMA Y MOMENTO DE APLICACIÓN
Pimiento	5 a 8	Por goteo. Primera en V4, siguientes con intervalos de 7 días, hasta 4 aplicaciones.
Tomate	5 a 8	Por goteo. Primera 7 días post trasplante, 2ª y 6ª con intervalos de 10 días.
Zapallito de tronco	5 a 8	Por goteo. Primera en V8, siguientes con intervalos de 7 días, hasta 4 aplicaciones.
Hortícolas en general	5 a 8	Por goteo. Primera en V4, siguientes con intervalos de 7 días, hasta 4 aplicaciones.

Se debe preparar la solución madre mezclando la dosis recomendada en el 50% del volumen de agua a utilizar en el riego. Luego de mezclado, se agrega agitando el volumen total de agua de riego.

La conductividad eléctrica del agua no debe superar los 2 dS/m.

Aplicar el producto con un volumen de 200-400 litros/ha según desarrollo del cultivo.

Para mayor información contactarse con el Departamento Técnico de BIOILS ARGENTINA S.A. o consulte con el Ingeniero Agrónomo de su zona.

DOSIS GENERAL FERTIRRIEGO: 2,5 LITROS/100 LITROS DE AGUA.

RECOMENDACIONES DE USO FOLIAR

CULTIVOS	DOSIS L/Ha	FORMA Y MOMENTO DE APLICACIÓN
Hortícolas en general	5 a 8	Primera 7 días post trasplante, 2ª y 6ª con intervalos de 10 días.
Tomate	5 a 8	Primera 7 días post trasplante, 2ª y 6ª con intervalos de 10 días.
Pimiento	5 a 8	Primera en V4, siguientes con intervalos de 7 días, hasta 4 aplicaciones.
Zapallito de tronco	5 a 8	Primera en V8, siguientes con intervalos de 7 días, hasta 4 aplicaciones.

FICHA TÉCNICA

RECOMENDACIONES GENERALES DE USO FOLIAR

No aplicar en horas de gran insolación o gran temperatura

La fertilización foliar es complementaria a la fertilización de base. Utilizar conjuntamente con un tensioactivo no iónico, no polar a una concentración de 0.5-1%.

pH óptimo de aplicación: 6,5 a 7.

Las dosis recomendadas deben representar entre el 2-4% de la solución.

DOSIS GENERAL FOLIAR: La dosis recomendada debe representar un máximo de 2% de la solución.

CARACTERÍSTICAS AMINOTERRA GREEN®

AMINOTERRA GREEN ®, Proporciona una nutrición directa con aminoácidos (Aporte de nitrógeno metabolizado con un Gran Ahorro energético para las plantas).

AMINOTERRA GREEN ®, Fortalece y recupera las plantas sometidas a situaciones de estrés abiótico (Disminuyendo pérdidas de potencial productivo).

AMINOTERRA GREEN ®, Favorece la formación de plantas más sanas, resistentes y vigorosas.

AMINOTERRA GREEN ®, Provoca un rápido crecimiento al establecimiento.

AMINOTERRA GREEN ®, Mejora el crecimiento de Raíces.

AMINOTERRA GREEN ®, Aumenta la tasa de absorción de nutrientes.

AMINOTERRA GREEN ®, Favorece el incremento de la población microbiológica del suelo.

AMINOTERRA GREEN ®, Mejora rendimientos y calibres.

AMINOTERRA GREEN ®, Mejoras en la calidad de las cosechas.

INSTRUCCIONES GENERALES DE MANEJO

- Aplicar por el sistema de riego tecnificado durante el tercio medio del riego, directamente al suelo vía drench, procurando que quede localizado donde están las raíces.
- En Aplicaciones foliares utilizar suficiente mojamiento para dejar bien cubierto.
- Dejar pasar 48 horas. Sin riegos posterior a la aplicación.
- Producto se estratifica en dos fases, agitar previa dosificación.
- No genera espuma.
- No dejar la solución madre en el estanque de un día para otro, aplicar el mismo día de preparación.
- El producto es compatible con algunos, pero no todos los productos fitosanitarios o fertilizantes, por lo tanto, se sugiere realizar pruebas de compatibilidad previas a la aplicación.
- Producto natural, concentrado, no tóxico para personas ni para animales. No corrosivo.
- Producto estable en condiciones normales de almacenamiento. No provoca reacciones químicas con su envase.
- Mantener el producto almacenado bidones cerrados, en lugares frescos y secos, lejos del alcance de animales. Una vez abiertos utilizar completamente.
- Envases Bidones de 20 L. En material HDPE (Polietileno de alta densidad), con sello seguridad altamente resistente.