

AMINOFULL

Bioestimulante- Complejo de Aminoácidos enriquecido con Algas Marinas .

Datos de la Empresa:	ECOCAMPO REPRESENTACIONES S.A.C.
Nombre del Producto:	AMINOFULL.
Propiedades Físico-Químicas:	
Ingrediente Activo:	COMPLEJO DE AMINOÁCIDOS-EXTRACTO DE ALGAS MARINAS.
Naturaleza Física:	Suspensión uniforme.
Modo de Acción:	Aminoácidos- Macro y micronutrientes de absorción foliar y radicular.
Densidad:	1.22 kg/litro.
Duración del Producto:	1 año.
Toxicidad:	Ninguna.
Almacenamiento:	Conservar en ambientes frescos y ventilados.
Certificado para uso en la agricultura orgánica: N° CU 871517.	

DESCRIPCIÓN:

AMINOFULL Bioestimulante-Complejo de Aminoácidos enriquecido con Algas Marinas (fuente de citoquinas, giberelinas y auxinas) que estimulan la elongación, crecimiento y división celular procesos que incrementan: desarrollo foliar y radicular, engrosamiento y aumento del calibre de frutos, por consecuencia mayores rendimientos, mejorando la calidad de las cosechas.

Regulador natural del equilibrio nutricional gracias a su concentración de aminoácidos biológicamente activos, balanceado contenido de macro y micronutrientes, péptidos, vitaminas, ácidos orgánicos, enzimas, microorganismos benéficos; altamente asimilables por las hojas y raíces que revitalizan y activan las defensas naturales de las plantas frente a situaciones de estrés biótico y abiótico.

BENEFICIOS:

- Incrementa la actividad fisiológica y fotosintética de la planta.
- Mejora el crecimiento y desarrollo de las plantas.
- Asegura una floración concentrada y vigorosa.
- Contribuye en el desarrollo del sistema radicular, formando raíces más saludables y fuertes, mejorando el anclaje de la planta al suelo y la asimilación de nutrientes.
- Aumenta la fertilidad, cuajado y amarre de los frutos.
- Regula el equilibrio hídrico de las plantas superando condiciones de sequía.
- Produce una rápida translocación de los nutrientes a los sectores de mayor necesidad

reparando deficiencias nutricionales.

- Potencializador de las coloraciones intensas y dulzor de los frutos.
- Incrementa el rendimiento y calidad de las cosechas.

BENEFICIOS EN EL SUELO:

- Mejora la disponibilidad de los nutrientes que se encuentran en el suelo.
- Mejora las condiciones Químicas, Físicas y Biológicas del suelo.
- Acondicionador para el desarrollo de la biota benéfica del suelo.
- Compatible con el uso de antagonistas.

COMPOSICIÓN:

COMPOSICIÓN	
pH	4.49
Materia Orgánica Soluble	33.21 %
Nitrógeno (N total)	14,840.00 mg/L
Fósforo (P total)	2,367.00 mg/L
Potasio (K total)	5,000.00 mg/L
Calcio (Ca total)	5,700.00 mg/L
Magnesio (Mg total)	1,200.00 mg/L
Azufre (S total)	3,300.00 mg/L
Hierro (Fe total)	86.13 mg/L
Cobre (Cu total)	2.27mg/L
Zinc (Zn total)	7.19 mg/L
Manganeso (Mn total)	2.38 mg/L
Boro (B total)	54.07 mg/L
Ácido Húmicos+ Ácido Fúlvico	> 5.00 %
Extracto de Algas marinas	8.00 %
Protohormonas:	Citoquininas, Giberelinas, Auxinas
Carbohidratos:	Ácido Algínico,Manitol

L- AMINOÁCIDOS LIBRES	
Acido Glutámico	1.47 %
Acido Aspártico	0.41 %
Glicina	1.09 %
Leucina	0.54 %
Valina	0.79 %
Isoleucina	0.91 %
Fenilalanina	1.08 %
Prolina	0.67 %
Metionina	0.58 %
Triptófano	0.02 %
Arginina	3.38 %
Tirosina	0.29 %
Serina	0.41 %
Alanina	0.36 %
Histidina	0.18 %
Treonina	0.33 %
Lisina	0.79 %

RECOMENDACIONES DE USO:

AMINOFULL puede aplicarse en forma foliar y al suelo (por sistema de riego tecnificado/en drench) por ser altamente soluble y asimilable en las diferentes etapas fenológicas de los cultivos anuales y perennes.

Puede ser usado en viveros, invernaderos, en agricultura orgánica y convencional.

Dosis Aplicación Foliar para cultivos en general: 0.5 a 1.0 litros por 200 L de agua.

Dosis Aplicación al suelo para cultivos en general: 5.0 a 8.0 litros por Ha.

CULTIVO	DOSIS 200 L	APLICACIONES
Cítricos, Café y Cacao.	1.5 L	Aplicar terminada la poda, prefloración, plena floración, al cuajado y llenado de frutos.
Palto, Olivo, Mango, Papaya.	1.5 L	Aplicar desde la prefloración y durante toda la etapa reproductiva del cultivo.
Manzanos, Cirolero, Vid, Duraznos, Chirimoyos.	1.5 L	Aplicar después del segundo riego, a la formación de yemas, brotación, floración, cuajado y llenado de frutos.
Fresa.	1.0 L	Se aplica desde la siembra, inicios de floración y durante toda la etapa reproductiva y cosecha del cultivo.
Espárragos, Ajos, Alcachofa, Cebolla.	1.0 L	Aplicar después del trasplante, en toda la etapa vegetativa y reproductiva.
Ají, Páprika, Tomate, Pepino.	0.5 L – 0.6 L	Aplicar durante el crecimiento de la planta, prefloración, cuajado y llenado de fruto.
Quinoa, Kiwicha, Maíz.	0.6 L – 1.0 L	Se aplica durante toda la etapa de crecimiento, floración y formación de granos.
Papa, Camote.	1.0 L - 1.5L	Aplicar desde la siembra, sobre la semilla y abono, antes del aporque, crecimiento y floración, hasta completar la tuberización.
Algodón.	1.0 L	Aplicar después del deshije, al crecimiento de la planta, antes y en plena floración, a la formación y llenado de las bellotas.
Habas, Arveja, Sacha Inchi.	1.0 L	Aplicar durante el crecimiento vegetativo, antes de la floración, en plena floración, y llenado de vainas.
Banano.	1.0 L - 1.5 L	Aplicar al trasplante de hijuelos, crecimiento, prefloración, hasta completar el llenado de fruto.
Arroz.	1.0 L	Aplicar en almácigo, trasplante, macollo, punto de algodón y llenado de grano.

PRECAUCIONES Y CUIDADOS:

- No mezclar con aceites minerales, cobre o azufre.
- No aplicar con soluciones de pH alcalino.
- No almacenar en condiciones de temperatura que superen los 40 °C.
- Conservar herméticamente cerrado.
- Agitar antes de usar.

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO:

Envases en material PEAD (Polietileno de alta densidad), con sello seguridad.

- Frascos de ½ y 1 Litro.
- Galoneras de 4 a 5 Litros.
- Bidones de 10,12,16, 20 litros.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico si se usa de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta.

CERTIFICACIONES:

AMINOFULL posee certificación para su uso en la agricultura Orgánica bajo los estándar:

- Control Union Certifications Standards on Inputs (based on EEC 834/2007 and 889/2008) para la Unión Europea
- Control Union Services Standards on Inputs (based on Japanese Agricultural Standards (JAS) para Japón
- Control Union Certifications Standards based on the NOP standards para U.S.A.
- Programa RTPO Input de Control Union Services (basado en los anexos 1 y 2 del Reglamento Técnico para los Productos Orgánicos D.S. No. 044-2006-AG), incluyendo las regulaciones correctivas y/o las Regulaciones de Inspección de Control Union Services S.A.

FORMULADOR/DISTRIBUIDOR:

ECOCAMPO REPRESENTACIONES S.A.C.
RUC: 20602898645
Dirección: Avenida Alfredo Franco N° 240 Int.302
– Urb. Chama – Santiago de Surco- Lima.
Teléfono: +51 1 4024846