



AMINOZYM^{SL}

Aminozym SL[®] es un bioestimulante líquido de origen vegetal enriquecido con L-Aminoácidos libres obtenidos mediante hidrólisis enzimática. Su pequeña estructura permite una rápida absorción por las hojas, raíces y células de las plantas, estimulando el crecimiento y mejorando la eficiencia de las aplicaciones foliares. Con sus 18 aminoácidos libres, fortalece los procesos fisiológicos, aumentando el metabolismo y la resistencia al estrés. En general, Aminozym SL[®] promueve un crecimiento saludable y una mayor calidad en las producciones agrícolas.

Certificado para ser utilizado en Agricultura Orgánica por ECOCERT.

Objetivos:

- Aumenta significativamente la masa foliar
- Mejora la absorción de nitrógeno y elementos nutricionales.
- Aumenta la tasa fotosintética de la planta.
- Mejora la nutrición con un menor gasto energético.
- Desarrolla la resistencia al estrés biótico y abiótico.
- Vía Riego aumenta el desarrollo radicular.

AMINOGRAMA

Ac. Glutámico: (1.7 %)	Isoleucina: (0.35 %)
Treonina: (1.5 %)	Leucina: (3.4 %)
Serina: (0.4 %)	Tirosina: (0.19 %)
Cistina: (0.4 %)	Fenilalanina: (1.02 %)
Hidroxiprolina: (0.8 %)	Lisina: (0.97 %)
Glicina: (1.84 %)	Histidina: (0.55 %)
Alanina: (1.33 %)	Arginina: (1.37 %)
Valina: (1.01 %)	Prolina: (1.3 %)
Metionina: (0.43 %)	A. Aspartico: (5.11 %)

METALES PESADOS

Plomo ≤ 0.3 ppm
Cadmio ≤ 0.3 ppm
Arsénico ≤ 0.3 ppm
Mercurio ≤ 0.3 ppm

INGREDIENTE ACTIVO

- L - Aminoácidos (25 %)

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO P/P

Aminoácidos Libres	25 %
Nitrógeno Orgánico Total	2.5 %
Carbono Orgánico	32 %
PH	6
Densidad (20°)	250 g/lit
Materia Seca	25 %

Formulación (SL) Concentrado soluble

ESPECIE	DOSIS FOLIAR L/Ha	DOSIS RIEGO L/Ha	OBSERVACIONES
Uva de Mesa	2 - 3	5 - 16	Foliar: 4 aplicaciones: 2 en brotación y 2 en crecimiento de las bayas para estimular el crecimiento vegetativo y calibre. Fertirriego: 10lt/Ha durante la temporada. Aplicar en periodo de mayor demanda metabólica y situaciones de estrés.
Nectarin			
Ciruelo			
Duraznero			
Peral			
Manzano			
Kiwi			
Cerezo			
Almendro			
Nogal			
Avellano			
Europeo Palto			
Naranja, Limón, Mandarino	1 - 2	5 - 16	Foliar: 2 a 3 aplicaciones Totales, inicio brotación, cuajado y post raleo - Repetir cada 15 días - Se recomienda aplicar en situaciones de estrés biótico o abiótico y postcosecha, también en etapa post plantación para promover el crecimiento vegetativo. Fertirrigación: 5L/Ha Totales en árboles post plantación. Distribuidos 2 - 3 veces durante periodo de plántula y etapa de crecimiento. 14L/Ha Totales árboles en producción, distribuidos 2 - 3 veces aplicar en periodo de alto estrés, mayor demanda metabólica y post cosecha. Desde fructificación hasta finales de crecimiento de fruto para estimular división celular, para contribuir al sistema radicular y microbiología del suelo.
Olivo			
Hortalizas de hoja y tallo (Lechuga , Repollo, Acelga, Apio). Hortalizas de bulbo (Zanahoria, Beterraga, Rabanito).			
Hortalizas de fruto (Pepino, tomate, lechuga, pimiento, melón, sandía, zapallo, cebolla ajo, apio). Cereales en general, oleaginosas y leguminosas de grano, maiz.	1 - 2	5 - 16	Foliar: 2 a 3 aplicaciones, a partir de brotación y post cuaja - Se recomienda aplicar en situaciones de estrés biótico o abiótico. Fertirrigación: 5L/Ha Totales. Distribuidos 3 - 4 veces durante periodo de plántula y etapa de cultivo. Se puede repetir la dosis de acuerdo a las necesidades productivas.
Arándanos, Frutillas, Frambuesa, Mora, Cranberry.			
		5 - 16	Foliar: 2 a 3 aplicaciones, a partir de brotación y post cuaja - Se recomienda aplicar en situaciones de estrés biótico o abiótico. Fertirrigación: 5L/Ha Totales. Distribuidos 3 - 4 veces durante periodo de plántula y etapa de cultivo. Se puede repetir la dosis de acuerdo a las necesidades productivas.

INSTRUCCIONES DE USO:

- Para aplicación con dron se recomienda una dosis de 2.5 L/Ha.
- Recomendamos la aplicación en las horas más frescas del día (mañana o tarde) para obtener la máxima absorción por parte de la planta evitando la evaporación.

IMPORTANTE:

- **Fitotoxicidad:** No tiene problemas de toxicidad en las dosis recomendadas.
- **Compatibilidad:** Se puede mezclar con otros fitosanitarios y nutrientes. Sin embargo, hacer una prueba de miscibilidad antes de la primera aplicación. Se recomienda no mezclar junto a cobres, fosfitos y azufres. En Ciruelo se aconseja aplicar vía riego para evitar posibles toxicidades por aminoácidos en algunas variedades.
- **Advertencias:** En la utilización del producto, no superar dosis máxima por aplicación. El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido.
- **Almacenamiento y transporte:** Mantener el producto libre de humedad para evitar aglomeraciones.
- **Toxicología:** No existen problemas de toxicidad por ser un extracto de carácter natural.
- **Tiempo de reingreso:** Sin restricciones de reingreso. Caducidad: 5 años.



AMINOZYM^{SL}



IMPORTADO Y DISTRIBUÍDO EN CHILE POR:

Importadora Río Ebro SPA
Bello Horizonte 845/ Of 703
Rancagua Chile
Contacto / 722279158