

AMPLANT

Activador fisiológico con alta concentración de aminoácidos libres.



REGISTRO DE VENTA ICA N° 10901

Beneficios



Acelera la recuperación de plantas sometidas a condiciones adversas, tales como: trasplantes, transportes, heladas, viento, granizo, poda, asfixias, efectos tóxicos de tratamientos fitosanitarios, etc.



Promueve la división celular y la producción de proteínas.



Estimula la germinación de semillas y el desarrollo de las plántulas.



Aumenta las cosechas y mejora la calidad de los cultivos.

Presentación



AMPLANT es un producto a partir de materiales vegetales mediante procesos biotecnológicos de extracción para obtener su ingrediente activo: Acido Glutámico + Lignosulfonatos, expresado como Carbono Orgánico Oxidable (COO) que influye en los procesos del metabolismo primario logrando un incremento en la fijación fotosintética del Carbono y una mayor translocación de carbohidratos a través de los tejidos de conducción, activando además los sistemas defensivos de la planta frente a condiciones de estrés.

Al ser aplicado de manera foliar, penetra en la planta ejerciendo su efecto en diversos procesos bioquímicos importantes en el interior. Sus compuestos orgánicos son la parte química más activa, estos actúan directamente sobre los nutrientes complejándolos y transformándolos en elementos disponibles de manera inmediata para las plantas.

Elemento

g/L

Nitrógeno Total (N)	47.50
Potasio Soluble en Agua (K ₂ O)	59.50
Calcio Soluble en Agua (CaO)	4.80
Magnesio Soluble en Agua (MgO)	10.60
Azufre soluble en Agua (S)	18.10
Silicio Soluble en Agua (SiO ₂)	1.10
Carbono Orgánico Oxidable (COO)*	116.30
pH en Solución al 10%	8.42
Densidad a 20°C	1.25
Conductividad Eléctrica 1:200	2.58 dS/m
Líquidos Insolubles	29.40 g/L

*Tecnología ÁCIDOS AMPLANT / Ingrediente activo: Ácido Glutámico.

Salmonella ausente en 25 ml / Enterobacterias menos de 10 ufc/ml
Metales pesados < por debajo de los límites establecidos en la norma.

AMPLANT

Activador fisiológico con alta concentración de aminoácidos libres.

**LEA ATENTAMENTE ESTAS RECOMENDACIONES ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO.
MANTÉNGASE FUER A DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

RECOMENDACIONES DE USO Y APLICACIONES

Para la venta y aplicación de este producto se recomienda la prescripción de un ingeniero agrónomo, con base a un análisis de suelos y/o foliar.

Durante la aplicación de este producto se recomienda guardar las medidas de necesarias de uso. Utilizar equipo de protección personal apropiado para uso agrícola: botas, guantes, dosificador, etc. No comer, no fumar y no beber. Después del uso del producto, bañarse con abundante agua y jabón y ponerse ropa limpia. Manténgase fuera del alcance de niños y animales. Evite su ingesta, así como el contacto con los ojos y la piel.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE

Cualquier residuo de este producto es soluble en agua, enjuague el envase y añada la solución a la mezcla. Se recomienda rotular de manera adecuada los recipientes.

ALMACENAMIENTO

Conserve este producto en lugares ventilados, frescos y que no excedan temperaturas extremas, separado de materiales combustibles, alimentos y forrajes.

