

AminoGen³⁵

Fitofortificante Fisiológico Antiestrés

**CLASE:** Bioestimulante Antiestrés**GRUPO:** Nutriente Foliar**FORMULADO Y COMERCIALIZADO POR:** Genómica Crops S.A.C.**ORIGEN:** Perú.

I. INGREDIENTE ACTIVO:

Aminoácidos Totales	35%
Carbohidratos activos	5%

II. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS QUÍMICAS:

Estado Físico: Líquido.**Color:** Verde petróleo oscuro**Olor:** Característico a compuestos orgánicos**Sabor:** Acre muy fuerte, picante y persistente.**Densidad:** 1.10 – 1.15 gr. / ml.**Textura:** Líquido denso, ausencia de defectos.**pH:** 6.5 – 7.0**Solubilidad en agua:** 100 % soluble.**Inflamabilidad:** No inflamable.**Estado de almacenamiento:** Estable 3 años.

III. FORMULACIÓN: Concentrado Soluble.

IV. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Aminogen 35 es un FITOFORTIFICANTE FISIOLÓGICO ANTIESTRÉS de origen natural, formulado por hidrólisis enzimática, con alta concentración de aminoácidos biológicamente activos. Actúa estimulando la formación fitohormonal endógena propia de los cultivos regulando su desarrollo fenológico y elevando el potencial genético para salir de situaciones de estrés de cualquier tipo.

V. MODO DE ACCIÓN:

Aminogen 35 es un FITOFORTIFICANTE FISIOLÓGICO ANTI ESTRÉS que actúa potenciando y vigorizando el metabolismo vegetal causado por condiciones de climas adversos como sequía, temperaturas altas bajas, estrés hídrico, salinidad, ataque de hongos, virus, bacterias, insectos, nematodos, minimizando los efectos fitotóxicos causados por las aplicaciones de pesticidas.

informes@genomicacrops.com
+51 987 361 998
www.genomicacrops.com

@genomicacrops

Genómica Crops S.A.C.Av. Javier Prado Este 5920, ofc. 401
La Molina - Lima - Perú
R.U.C. 20601509653

Aminogen 35 presenta en su composición carbohidratos activos moléculas similares a la savia que circula por las traqueidas de las plantas que aportan energía extra al ser transformadas en ATP (energía biológica) mejorando el desarrollo en los cultivos.

Aminogen 35 puede ser aplicado en cualquier etapa del cultivo para mejorar la cantidad y calidad de las cosechas.

VI. RECOMENDACIONES DE USO:

Realizar aplicaciones por vía foliar en los momentos de mayor crecimiento vegetativo, de esta forma contrarrestar el estrés.

CULTIVO	L./H a	L. / CIL. 200L
Vid, cítricos, mango, palto, lúcuma, manzano, olivo, mandarina, toronja, limón, naranja, arándano, granado, etc	2 – 3	0.5 - 1.0
Espárrago, espinaca, cebolla, fresa, cebollín, ajo, lechuga, zanahoria, papa, olluco, yuca, maca, camote, etc..	2 – 3	0.5 - 1.0
Tomate, páprika, hortalisa, alcachofa, algodón, pallar, garbanzo, alverja, frijol, lentejas, melón, sandía, pepino, nabo, col, poro, zapallo, café, cacao, algodón, quinua, etc.	2 – 3	0.5 - 1.0
Maíz, caña de azúcar, arroz, etc.	2 – 3	0.5 - 1.0

LMR: Límite Máximo de Residuos

PC: Periodo de Carencia

N.A.: No Aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Ver cuadro de usos. Se recomienda evaluar permanentemente el cultivo para determinar el momento adecuado de aplicación.

PERIODO DE REINGRESO: Puede reingresar al área tratada, 4 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD: La aplicación de dosis superior a la señalada en el cuadro de uso, podría ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo la dosis señalada en el cuadro de usos.

RESPONSABILIDAD CIVIL: “El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotaciones en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.”

VII. APLICACIONES Y COMPATIBILIDAD:

Aminogen 35 es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios comúnmente utilizados, no obstante, se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación.

VIII. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIA DE USO:

La información recabada en esta ficha técnica es el resultado de amplios y rigurosos estudios y ensayos. No obstante, en la utilización intervienen numerosos aspectos que se escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.).



informes@genomicacrops.com

+51 987 361 998

www.genomicacrops.com



@genomicacrops

Genómica Crops S.A.C.

Av. Javier Prado Este 5920, ofc. 401
La Molina - Lima - Perú

R.U.C. 20601509653

El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido del producto.

IX. PRESENTACIÓN:

Envases de 1.0 L., 5.0 L., 20 L., 200 L.

Departamento Técnico



informes@genomicacrops.com
+51 987 361 998
www.genomicacrops.com




@genomicacrops

Genómica Crops S.A.C.

 Av. Javier Prado Este 5920, ofc. 401
La Molina - Lima - Perú
R.U.C. 20601509653