



Newponia Crecimiento es un bioestimulante ultrasoluble que puede ser utilizado en jardinería y cultivos hidropónicos. **Su principal función es estimular el crecimiento de la planta.** Se presenta en dos soluciones A y B, las cuales potencializa el crecimiento y desarrollo de las plantas debido a su composición efectiva de nitrógeno, fósforo, potasio, calcio y micronutrientes (magnesio, manganeso, zinc, hierro, cobre, boro, molibdato).

COMPOSICIÓN

Nitrógeno (N): 6.14 %, Potasio (K₂O): 8.47%, Calcio (CaO): 4.73%, Hierro (Fe): 0.11%, Magnesio (MgO): 2.55%, Molibdeno (Mo): 0.01%, Boro (B): 0.01%, Cobre (Cu): 0.007%, Manganeso: 0.5 ppm, Azufre: 64 ppm, Fósforo: 31 ppm, Zinc: 0.05 ppm

DESCRIPCIÓN

NEWPONIA CRECIMIENTO presenta dos soluciones de macronutrientes (A) y micronutrientes (B) que permite su absorción radicular de manera eficiente. Su composición permite crecimiento de hojas y raíces, brinda resistencia y vigor fortaleciendo tallos y raíces, mejora rendimiento y calidad sobre frutos, follaje y verduras.

MODO DE ACCIÓN

La formulación de NEWPONIA CRECIMIENTO permite la absorción de los nutrientes de manera directa por parte de las raíces ya que se encuentra en solución. Los nutrientes presentan efecto positivo en procesos fisiológicos y vitales de las plantas como lo es: fotosíntesis, división celular, actividad enzimática,

defensa a factores bióticos y abióticos, desarrollo de frutos. De esta manera se puede brindar un manejo integrado de la nutrición vegetal.

DOSIS Y APLICACIÓN

Al ser una solución concentrada de nutrientes es necesario diluirlo, de manera que no sea tóxico para la planta. Es por ello, que se recomienda diluir 2.5 mL de la solución A, disolver bien y luego colocar 2.5 mL de la solución B en 1 L de agua a ser aplicado. Posteriormente, se debe homogenizar completamente la solución y aplicarlo ya sea al suelo (efecto fertilizante) o en cultivos hidropónicos directo en el tanque.

Se recomienda realizar un programa de aplicación en conjunto con el producto NEWPONIA - FLORACIÓN Y FRUCTIFICACIÓN.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Se debe trabajar en un pH de 6 para mejorar la absorción de nutrientes.

Pese a que el producto no es tóxico, se deben tomar las precauciones necesarias y utilizar equipo de protección adecuado. Evitar el contacto con la piel, usar ropa impermeable la cual evite el contacto del producto con el cuerpo. El personal de aplicación debe usar lentes de seguridad, y para las manos se recomienda utilizar guantes de caucho, para la boca y nariz es necesario usar mascarilla.

PRESENTACIONES: 250 mL, 500 mL, 1 litro

REGISTRO AGROCALIDAD: 741-F-AGR-P

PRODUCIDO POR: Microtech Services Cia. Ltda.



CONTACTO

Antonio Leon-Reyes, PhD aleon@microtech.ec
Carlos Ruales, MSc cruales@microtech.ec

Cununyacu, calle 2 de Agosto y Joaquín Ruales
Teléfono: 2100141 – 0987472675 - 0961373592
contacto@microtech.ec

www.microtech.bio