



 **Elestal[®] Neo**

syngenta





A photograph of tea plant leaves, showing a young shoot on the left and several larger, detailed leaves on the right. The leaves are vibrant green with visible veins. A white curved shape is overlaid on the right side of the image, containing text.

Elestal[®] Neo

Es el nuevo insecticida de Syngenta, que combina un innovador y moderno ingrediente activo el spiropidion y que en mezcla con el acetamiprid otorgan un control único sobre Mosca blanca y Ácaros. El control sobre la Mosca Blanca incluye las principales etapas del ciclo de vida de esta plaga, como son las ninfas y adultos hembras.

Es altamente eficiente durante las etapas iniciales del cultivo de la soja, manteniendo una buena performance hasta estados reproductivos iniciales (R3). La efectividad del producto radica en la rápida translocación y la ambimovilidad del spiropidion, inclusive en condiciones abióticas extremas (estrés hídrico, altas temperaturas, etc.) Estas características de fijación y distribución dentro de la planta, permiten una protección total y prolongada de la misma, inclusive de los nuevos brotes.

Gracias a la característica de este innovador ingrediente activo el spiropidion, el ELESTAL® Neo tiene un poder residual superior al resto de la competencia, permitiendo un intervalo de aplicación y flexibilidad superior a los productos disponibles hoy en el mercado. Complementando de manera excelente al spiropidion, el acetamiprid aporta el poder de volteo a la formulación, de esta forma logramos un producto altamente eficiente para el control de la Mosca Blanca.

Principio activo: spiropidion 30% +
acetamiprid 24 %





Modo de acción:

Gracias al movimiento translaminar del spiropidion, así como de su translocación vía floema/xilena, este activo es muy eficaz sobre grupos de chupadores con diferentes preferencias alimenticias. Posee una actividad muy alta por ingestión, afectando además de larvas, la fecundidad de adultos hembra reduciendo así la producción de huevos y la dinámica poblacional de la plaga.

El acetamiprid actúa sobre la Mosca blanca tanto por ingestión como por contacto inhibiendo los receptores de acetilcolina y afectando el sistema nervioso central del insecto. Posee además actividad translaminar y sistémica. Por sus características fisicoquímicas es absorbido con rapidez por las células vegetales desplazándose fácilmente por la savia.

Beneficios

¿Por qué utilizar ELESTAL® Neo?

- Posee un innovador ingrediente activo, con un nuevo modo de acción, beneficiando al manejo de resistencia
- Es ambimóvil y de translocación rápida, protege a toda la planta inclusive a los nuevos brotes.
- Tiene efecto sobre principales etapas de desarrollo de la Mosca blanca como ser ninfas y adultos, reduciendo rápidamente la población.
- Posee un control superior sobre la Mosca blanca en comparación a los insecticidas disponibles en el mercado.

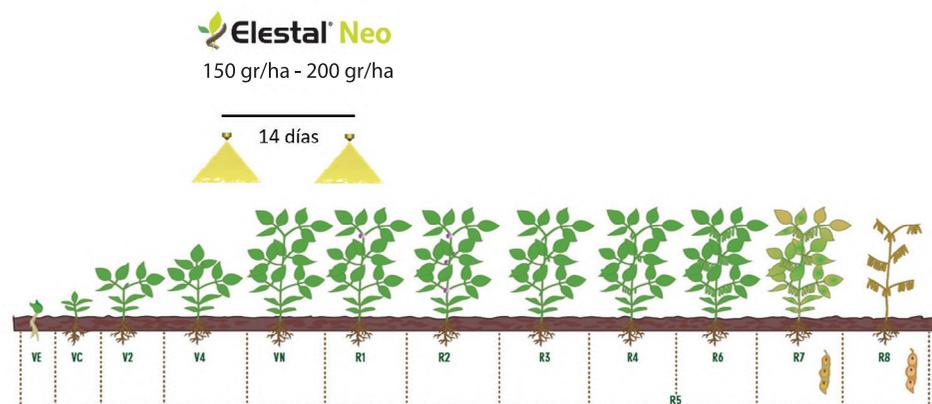
- Es flexible, permite un intervalo mayor de aplicación:

- Intervalo de aplicación de hasta 14 días.
- Se puede combinar con el programa de fungicidas.
- Se puede combinar con el programa de control de plagas.

Posicionamiento y Recomendaciones:

La dosis recomendada es 150 gr/ha para una baja presión de Mosca Blanca y 200 gr/ha para alta presión de Mosca Blanca.

En caso de necesidad de una segunda aplicación, realizar a los 14 días después de la primera aplicación. Es clave acompañar las aplicaciones del ELESTAL® Neo con un buen coadyuvante por eso recomendamos Ochima, a una dosis de 250cc/ha.





Protección sólida y duradera