Episode Combi™

Insecticida agrícola

Registro PQUA N°:	N° 4241-SENASA
Titular del Registro:	AG TEN E.I.R.L.
Distribuidor:	AG TEN E.I.R.L.
Formulado por:	SINERIA HOLLAND BV. (Países Bajos)
Formulación:	Suspensión Concentrada
Ingrediente Activo:	Spinosad 120 g/l + Abamectina 30 g/l SC

Descripción:

Episode Combi™ es un insecticida concentrado en suspensión, de acción por contacto y estomacal, formulado a partir de una mezcla sinérgica de activos de fermentación. Su formulación permite una acción eficaz y sostenida, siendo una herramienta ideal para programas de manejo integrado y de resistencia a pesticidas.

Ventajas de la Formulación de Episode Combi™:

- Mezcla sinérgica de dos activos de fermentación con modos de acción diferentes (IRAC 5 y 6), que potencia la eficacia del producto.
- Ideal para programas de rotación y manejo de resistencia, al incorporar modos de acción poco comunes y sin resistencia cruzada conocida.
- Buena absorción en los tejidos vegetales, lo que mejora la disponibilidad del ingrediente activo.
- Formulación concentrada en suspensión (SC), que garantiza estabilidad, fácil manejo y aplicación uniforme.

Modo de acción:

- Spinosad: Actúa como modulador alostérico del receptor nicotínico de acetilcolina (nAChR), provocando una alteración en la transmisión de los impulsos nerviosos. Esta disrupción genera hiperexcitación del sistema nervioso, seguida de parálisis y muerte del insecto.
- Abamectina: Funciona como modulador alostérico de los canales de cloruro regulados por glutamato (GluCl), aumentando el flujo de iones cloruro en las células nerviosas y musculares. Esto ocasiona parálisis flácida, cese inmediato de la alimentación y muerte progresiva del insecto.

Aplicación del producto: **Episode Combi™** se aplica diluido en agua y dirigido al follaje durante el crecimiento vegetativo, previa evaluación del cultivo. Se recomienda una sola aplicación por campaña, utilizando cualquier equipo de pulverización.

Tabla de Usos Registrados en Perú:

Cultivo	Plaga	Nombre Científico	Dosis (L/200 L)	PC (días)
Vid	Trips	*Thrips tabaci*	0.08	28

Frecuencia y Época de Aplicación:

- Se recomienda aplicar posterior a la aparición de la plaga, asegurando una cobertura completa del dosel del cultivo.
- En condiciones de alta presión de infestación, repetir la aplicación en intervalos de 7 a 10 días, alternando siempre con insecticidas de diferente modo de acción para prevenir el desarrollo de resistencia

Periodo de Reingreso: No reingresar a las áreas tratadas sin ropa de protección adecuada durante las primeras 12 horas después de la aplicación.

Compatibilidad: Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad previa antes de mezclar con otros agroquímicos y seguir las indicaciones de la etiqueta oficial.

Fitotoxicidad: El producto no es fitotóxico cuando se utiliza conforme a las dosis y recomendaciones indicadas en la hoja informativa y la etiqueta oficial.

Precauciones y Advertencias:

- Utilizar únicamente en los cultivos y dosis aprobadas por la autoridad competente del país de uso.
- Alternar con productos de diferente grupo IRAC para manejo de resistencia.
- El usuario es responsable de verificar el desempeño del producto mediante pruebas bajo condiciones locales y cumplir con todas las disposiciones de seguridad establecidas en la etiqueta.

Responsabilidad Civil: El titular del registro garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las indicadas en la etiqueta y que es eficaz si se usa según las instrucciones dadas. Para mayor información, contactar al titular del registro o al distribuidor del producto.

Categoría Toxicológica: 4 (Ligeramente Peligroso)

Contenido Neto: 1 L, 5 L, 20 L y 200 L

Titular del Registro: AG TEN E.I.R.L. (Piura, Perú)

Formulado por: SINERIA HOLLAND BV. (Maastricht, Países Bajos)

Contacto: www.agtendelperu.com

Descargo de responsabilidad: Esta información y todos los demás consejos técnicos se basan en nuestro conocimiento y experiencia actuales y en las aprobaciones de las autoridades de registro. Las visualizaciones presentadas en este documento están destinadas únicamente a fines ilustrativos y educativos. No representan representaciones científicamente precisas de los procesos agrícolas ni tienen ninguna vinculación legal. La información representada se basa en conocimientos y prácticas agrícolas ampliamente reconocidas descritas por escrito. Sin embargo, no implica ninguna obligación u otra responsabilidad legal de nuestra parte, incluso con respecto a los derechos de propiedad intelectual de terceros existentes, especialmente los derechos de patente. En particular, no se pretende ni implica ninguna garantía, ya sea expresa o implícita, o garantía de las propiedades del producto en el sentido legal. Nos reservamos el derecho de realizar cambios de acuerdo con el progreso tecnológico o desarrollos posteriores. En caso de discrepancia entre la información contenida en este documento o cualquier otra fuente de información y la información contenida en la etiqueta del producto, prevalecerá la información contenida en la etiqueta del producto. El cliente/usuario no queda exento de la obligación de realizar una cuidadosa inspección y prueba de los productos. El rendimiento del producto descrito en este documento debe verificarse mediante pruebas, que deben ser realizadas únicamente por expertos calificados bajo la exclusiva responsabilidad del cliente. La referencia al uso de nombres comerciales por parte de otras empresas no es una recomendación ni implica que no se puedan utilizar productos similares.