

FICHA TÉCNICA



SIVANTO[®]

prime

INGREDIENTE ACTIVO: Flupyradifurone

FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN: Insecticida formulado como Concentrado Soluble (SL) que contiene 200 g de Flupyradifurone por litro de formulación.

ACCIÓN FITOSANITARIA: SIVANTO PRIME[®] es un moderno insecticida con un perfil de seguridad excepcional contra la mayoría de plagas chupadoras como áfidos, mosca blanca, y otras plagas de insectos, incluidos estadios larvales y adultos.

El ingrediente activo de SIVANTO PRIME[®], Flupyradifurone, pertenece al grupo químico llamado Butenolides.

SIVANTO PRIME además posee características de seguridad tales como: altamente amigable y compatible con abejas y abejorros permitiendo ventanas de aplicación muy amplias y tratamientos durante la floración. Esta selectividad mencionada es muy beneficiosa para frutas, vegetales y ornamentales ajustándose perfectamente a programas MIPE (Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades).

Es una herramienta muy valiosa para el manejo de resistencia, en particular por la resistencia generada por ciertas plagas a neonicotinoides, entre ellas mosca blanca y algunos áfidos.

Adicionalmente, SIVANTO PRIME[®] provee un amplio rango de beneficios significativos para los productores, como una excelente velocidad de acción, un rápido cese de la función de alimentación en insectos, control efectivo de vectores de virus y mucha flexibilidad en cuanto a su aplicación en cualquier etapa del cultivo.

MODO DE ACCIÓN: Flupyradifurone posee una acción translaminar xilema-sistémica, traslocada de forma acropetal.

MECANISMO DE ACCIÓN: Flupyradifurone actúa como un agonista del receptor nicotínico acetilcolina del insecto (nAChR), imitando al neurotransmisor de acetilcolina. En contraste con el neurotransmisor natural, el ingrediente activo de SIVANTO PRIME[®] no puede ser activado por la enzima respectiva, causando la excitación del nervio de la célula. El efecto duradero del producto resulta en un desorden del sistema nervioso del insecto y su subsecuente colapso.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN: Se recomienda realizar dos aplicaciones en bloque durante la rotación.

PERIODO DE CARENCIA: No aplica

PERIODO DE REINGRESO: 12 horas después de la aplicación.

MÉTODO DE APLICACIÓN: Para preparar la mezcla vierta la dosis de SIVANTO en poca agua, agite y añada agua hasta completar la cantidad necesaria recomendada de acuerdo a la dosis recomendada.

COMPATIBILIDAD DE MEZCLA: SIVANTO es compatible con la mayoría de plaguicidas presentes en el mercado.

CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA: II Moderadamente peligroso

COMPATIBILIDAD CON EL CULTIVO: No presenta fitotoxicidad utilizado a la dosis recomendada y con los métodos sugeridos

PRECAUCIONES: El producto puede ser nocivo en caso de inhalación o ingestión. Puede ser tóxico para organismos acuáticos.

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado en envases para líquidos.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta. En caso de ingestión no induzca el vómito si el paciente está consciente. Mientras consigue asistencia médica, suministre al paciente los primeros auxilios generales.

GUÍA PARA EL MÉDICO: Aplique tratamiento sintomático.

Para mayor información dirigirse a:

EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL:
1800 VENENO (836366) ATENCIÓN las 24 horas del día.

Para mayor información contactarse con oficinas de Bayer: Quito 023975200 y Guayaquil 043715300 - 0985524044.

PRESENTACIONES:

Envase x 1L

REGISTRO MAGAP: 167 - 11 / NA

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	PC (Periodo de Carencia)
ROSA <i>Rosa sp</i>	TRIPS <i>Frankliniella occidentalis</i>	1,0	NO APLICA
TOMATE RIÑÓN <i>Lycopersicon esculentum</i>	MOSCA BLANCA <i>Trialeurodes vaporariorum</i>	1,0	1 día
PAPA <i>Solanum tuberosum</i>	PARATRIOZA <i>Bactericera cockerelli</i>	1,0	10 días

Bayer S.A.
Calle Luxemburgo N34-359 y Portugal, Edificio Cosmopolitan piso 6
Quito - Ecuador

Tel +593 (2) 3975200
Línea de Servicio al Cliente
1800-2293772
www.bayerandina.com