

# Verimark®

insecticida agrícola

Potenciado por

CYAZYPYR®

Herramienta **práctica,**  
**versátil y contundente** para  
la **protección de su cultivo**



**FARMAGRO S/A**   
MEJORES PRODUCTOS PARA MEJORES COSECHAS

*Por la*  
**CONFIANZA**

**FMC** | An Agricultural  
Sciences Company



# Verimark®

insecticida agrícola

Potenciado por  
**CYAZYPYR®**

**Verimark®** es un Insecticida de última generación, altamente versátil, pudiendo ser usado tanto en aplicaciones foliares o al suelo "drench" o por sistema de riego en plantas en desarrollo. Verimark es ideal para el control de un amplio espectro de plagas, incluyendo masticadoras, picadoras, minadoras y chupadoras.

## Composición de Verimark®

**INGREDIENTE ACTIVO:** Cyazypyr® | **REGISTRO:** PQUA N° 1474-SENASA

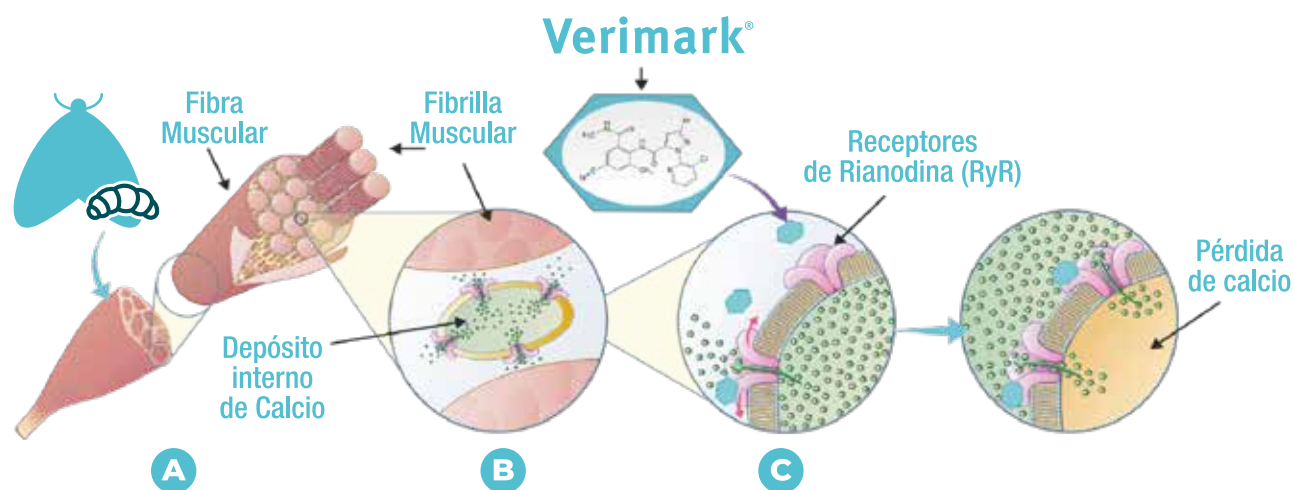
**GRUPO QUÍMICO:** Diamidas antranílicas - Grupo IRAC N° 28.

**CONCENTRACIÓN:** 200 g/L | **FORMULACIÓN:** Suspensión Concentrada (SC).

## Modo y mecanismo de acción de Verimark®

**Verimark®** potenciado por **Cyazypyr®** es un insecticida de **espectro cruzado** (controla especies seleccionadas de diferentes ordenes al tiempo que presenta un riesgo mínimo a los artrópodos benéficos). **Actúa principalmente por ingestión**, pero también tiene **actividad por contacto**. **Verimark®** actúa directamente **en el sistema muscular del insecto** causando la detención de la alimentación, parálisis y finalmente la muerte.

Se recomienda aplicar **Verimark®** de manera preventiva cuando aparezcan las primeras larvas o ninfas, o durante las fases iniciales de desarrollo vegetativo en cultivos hortícolas.



- A** Los músculos están formados por una serie de células especializadas llamadas fibrillas musculares.
- B** Las contracciones musculares se desencadenan con la liberación de calcio de las reservas internas, reguladas por los receptores de rianodina.
- C** **Verimark®** potenciado por **Cyazypyr®** se fija selectivamente a los receptores de rianodina de los insectos, lo que causa una liberación descontrolada de calcio y la detención de la alimentación, parálisis y posterior muerte de la plaga.



## Características únicas de Verimark®



### ESPECTRO CRUZADO

Controla diferentes poblaciones de insectos minadores, picadores, chupadores y masticadores.



### SISTÉMICO VÍA RADICULAR

Moviéndose a toda la planta para darle **protección a áreas nuevas**.



### ACCIÓN TRANSLAMINAR

**Resistencia al lavado** y mejora la disponibilidad, eficacia y residualidad del producto.



### IDEAL PARA MIR:

Dado su novedoso mecanismo de acción, es ideal para programas de manejo integrado de la resistencia.



### RÁPIDA ACCIÓN

**Cese de alimentación**, reduciendo el daño y la transmisión de enfermedades. La muerte del insecto puede ocurrir hasta las 72 horas.



### PERFIL AMBIENTAL MUY FAVORABLE

- Alta selectividad a organismos benéficos.
- Ideal para complementar programas de manejo integrado de plagas.



### VERSÁTIL

Producto ideal tanto para **aplicaciones en "drench"** o sistema, como en **aplicaciones por aspersión foliar**.

## Recomendaciones de uso de Verimark®

Cultivo	Plaga	cc/1000 plantas	cc/L de Agua	P.C (días)	LMR <sup>1</sup> (ppm)
Tomate	Mosca minadora ( <i>Tuta absoluta</i> )	7.5	1.88	1	2
	Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> )	10 - 12.5	2.5 - 3.125		
	Mosquilla del brote ( <i>Prodiplosis longifila</i> )	7.5	1.88		
	Gusano del follaje ( <i>Spodoptera eridania</i> )	7.5	1.88		
Pimiento	Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> )	7.5	1.88	1	1.5
	Mosquilla del brote ( <i>Prodiplosis longifila</i> )	10 - 15.0	2.5 - 3.75		
	Gusano del follaje ( <i>Spodoptera eridania</i> )	7.5	1.88		

## Cuadro de aplicación foliar

Cultivo	Plaga	L/ha	cc/200 L	P.C (días)	LMR <sup>1</sup> (ppm)
Arándanos	Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> )	0,2 - 0,25	-	3	4
	Gusano Perforador ( <i>Chloridea virescens</i> )	0,2 - 0,3	-		
	Cochinilla harinosa ( <i>Pseudococcus longispinus</i> )	0,3	-		
Papa	Mosca minadora ( <i>Liriomyza huidobrensis</i> )	0.25 - 0.30	0.125 - 0.150	14	0.05

<sup>1</sup> LMR: Límite Máximo de Residuos y Tolerancias de importación (IT) para los cultivos tratados con Verimark® pueden no estar establecidos en algunos países.



Verimark® Reg. PQUA N° 1474-SENASA



Síguenos en     
[www.farmagro.com.pe](http://www.farmagro.com.pe)  
Central: (051-1) 614-1500

En caso de emergencia:  
CETOX: 970142321  
SAMU: 106  
FARMAGRO: (051-1) 614 1500  
LIGERAMENTE PELIGROSO - CUIDADO

Empresa asociada a:



No olvides:



Nota al comprador. El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas 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.