

CANDADO®

**Eficacia y protección
a toda prueba**



Características

Atributos

Perfil y modo de acción

Resultados comprobados

Estrategias de uso

Recomendaciones de uso



Características

Candado es un fungicida sistémico, con efecto preventivo y curativo, de amplio espectro, con acción sobre Oídio (*Erysiphe necator*) en vides, pomáceas, carozos y hortalizas. También controla eficazmente Venturia en manzano (*Venturia inaequalis*) y en peral (*Venturia pyrina*).

Candado se redistribuye en los tejidos vegetales tratados mediante dos mecanismos principales: actividad translaminar y sistemica. Esta característica permite obtener una acción más completa y uniforme (distribución más regular del ingrediente activo, mejor cobertura y protección de los órganos tratados y mejora de la persistencia de acción), permitiendo una protección óptima y un control preventivo y curativo de alto nivel sobre los hongos.

Candado actúa de forma preventiva durante las primeras fases del ciclo de la enfermedad, inhibiendo la producción y dispersión de las esporas impidiendo la instalación del hongo y el posterior desarrollo de la infección.



Venturia en manzana



Oídio en vid de mesa



Atributos

- **Alta eficacia comprobada y reconocida en la prevención y control de Oídio y Venturia.**
- **Efecto retroactivo (72 a 96 hrs.) en el control de Venturia en frutos y follaje.**
- **Efectiva acción curativa contra patógenos que ya han infectado la planta.**
- **Asegura la protección de los tejidos en crecimiento, debido a su acción sistémica.**
- **Prolongado período de protección efectiva.**
- **Excelente herramienta para ser incluida en un programa de manejo anti-resistencia.**
- **Altas tolerancias en la mayoría de los mercados de destino de la fruta.**



Parronal



Huerto de manzano



Perfil

Ingrediente activo	Penconazole
Grupo químico	Triazoles
Formulación	Emulsión Aceite en Agua (EW)
Grupo toxicológico	Etiqueta Franja Amarilla - Grupo II
Nº Registro SAG	2888
Tiempo reingreso	12 horas

Modo de acción

Candado presenta actividad sistémica y translaminar. Ello permite una protección óptima y un control preventivo y curativo de alto nivel sobre los hongos.

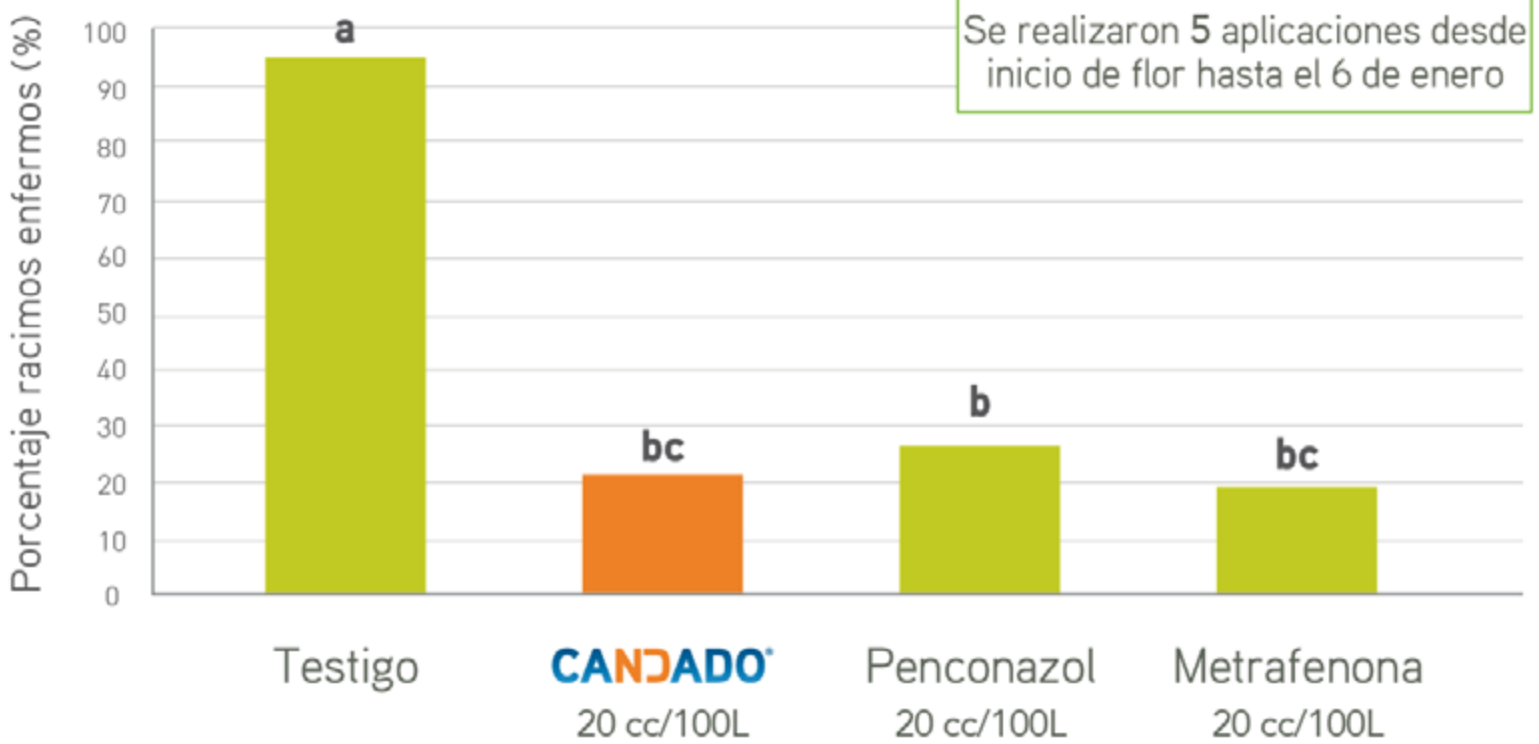
Actúa inhibiendo la biosíntesis del ergosterol, componente esencial de la membrana celular de los hongos, lo que provoca la detención del crecimiento y la división celular de los hongos.



Resultados comprobados



Comportamiento de Candado en el control de oídio de la vid (*Erysiphe necator*) en vid vinífera cv. Moscatel de Alejandría. Ovalle, Región de Coquimbo, 2014 - 2015.

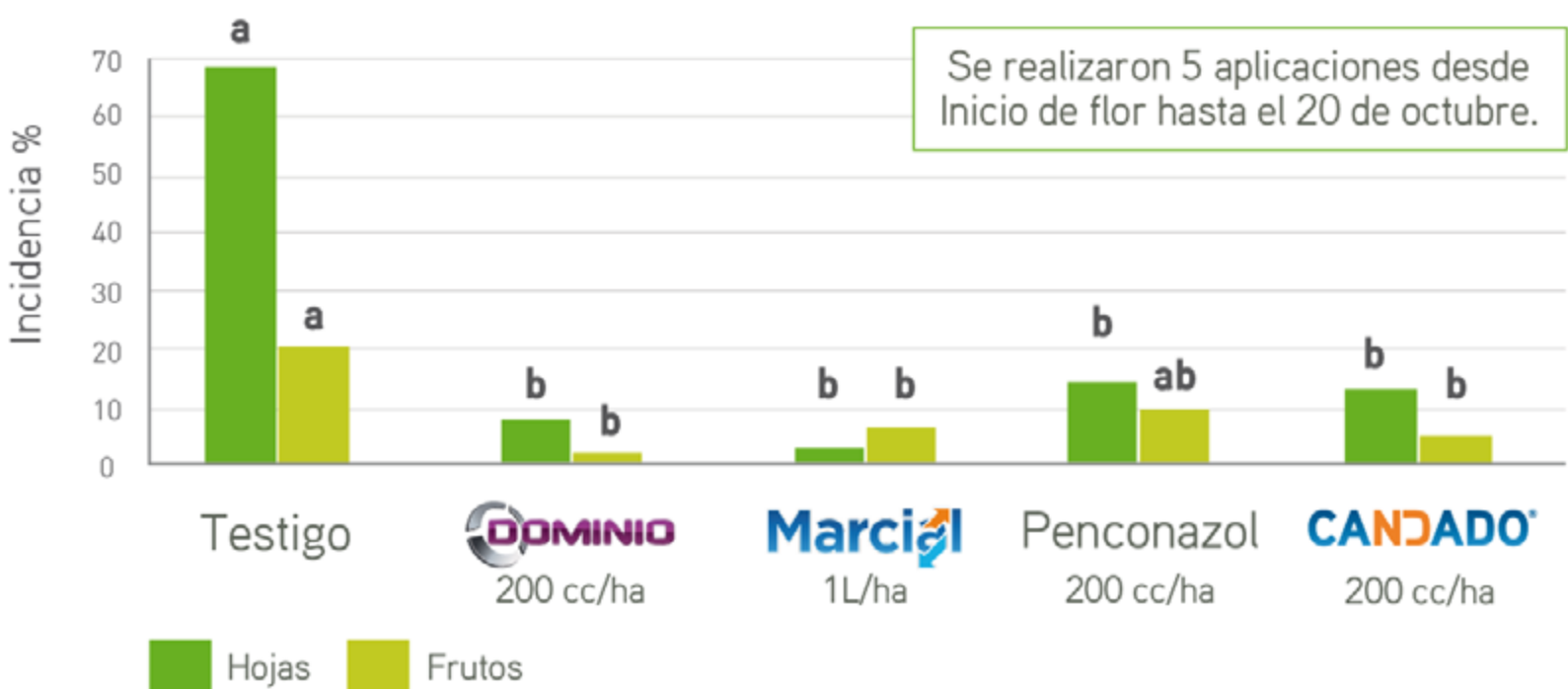


Letras distintas indican diferencias estadísticamente significativas entre tratamientos según Duncan ($p \geq 0.05$)

Fuente: Fernando Riveros, Codesser.



Eficacia de Candado en el control de venturia (*Venturia inaequalis*) en manzanos cv. Royal Gala. Talca, Región del Maule, 2014 - 2015.

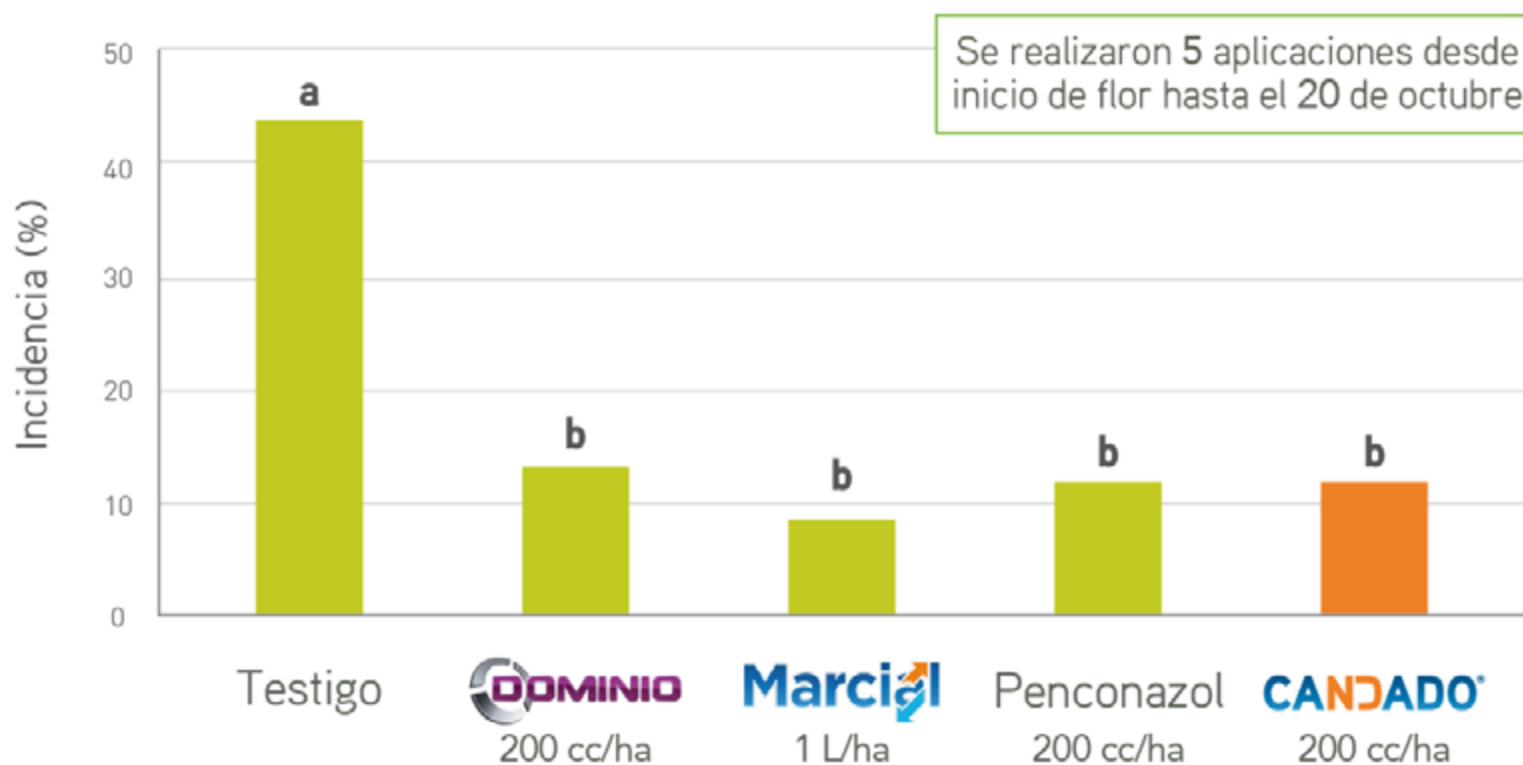


Letras distintas indican diferencias estadísticamente significativas entre tratamientos según HDS ($p \geq 0.05$)

Fuente: Mauricio Lolas, Universidad de Talca.



Eficacia de Candado en el control de oídio (*Podosphaera leucotricha*) en manzanos cv. Royal Gala. Talca, Región del Maule, 2014 - 2015.

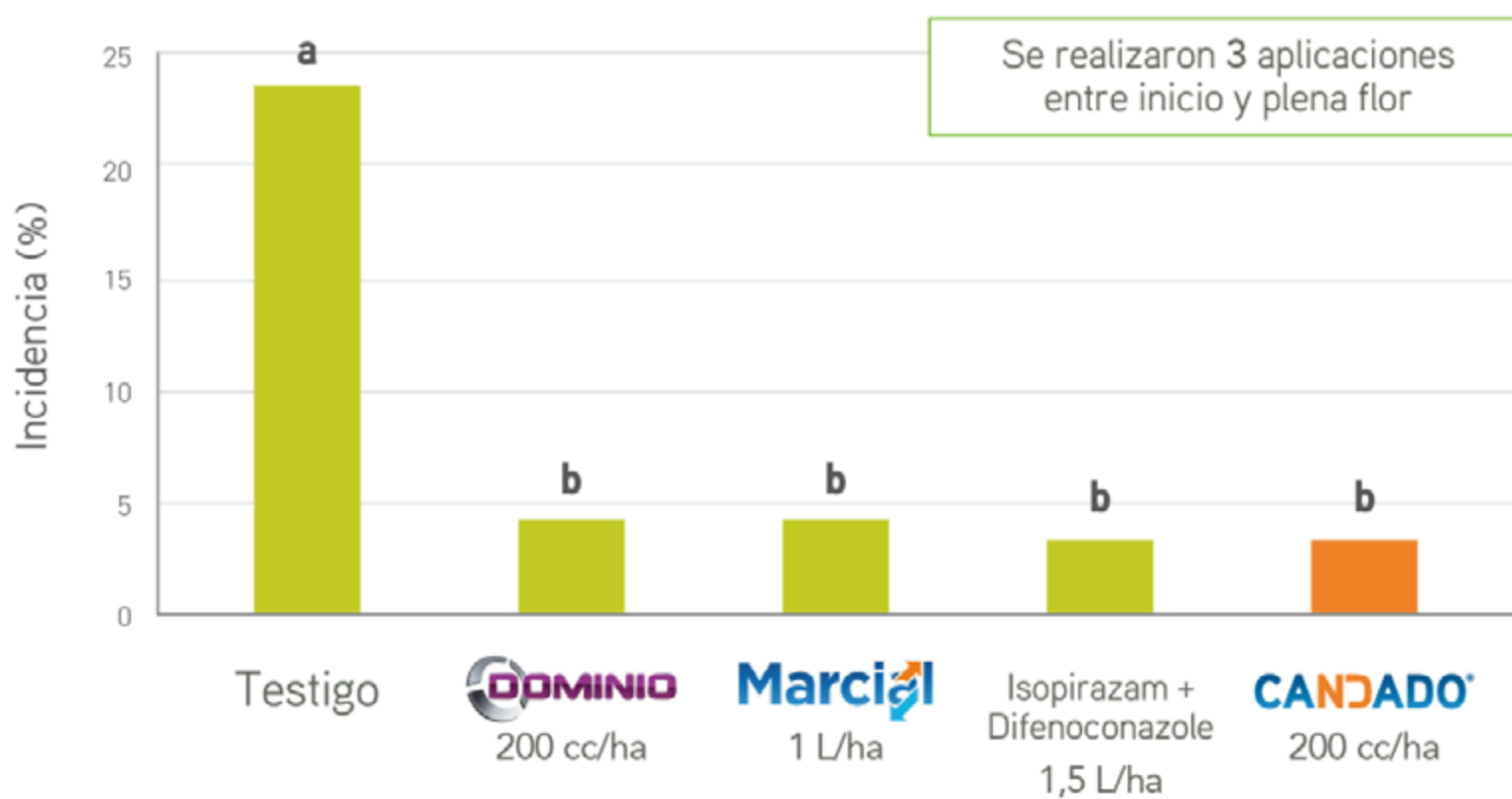


Letras distintas indican diferencias estadísticamente significativas entre tratamientos según Duncan ($p \geq 0.05$)

Fuente: Mauricio Lolas, Universidad de Talca.



Incidencia de sarna del peral (*Venturia pyrina*) en perales cv. Forelle. Talca, Región del Maule, 2016 - 2017.



Letras distintas indican diferencias estadísticamente significativas entre tratamientos según Duncan ($p \geq 0.05$)

Fuente: Mauricio Lolas, Universidad de Talca.



Estrategias de uso



Uva de mesa

PROBLEMA	RECESO	INICIO DE BROTAÇÃO	BROTAÇÃO	PRE-FLORES	INICIO FLOR	PLENA FLOR	CRECIMIENTO DE BAYAS	PINTA	PRE-COSECHA	COSECHA	POST-COSECHA
Oídio		CANDADO	Systhane DOMINIO	Crónos	Crónos	DOMINIO	Crónos DOMINIO <i>kraxim</i> Systhane				

Vid vinífera

PROBLEMA	RECESO	INICIO DE BROTAÇÃO	CRECIMIENTO DE BROTES	PRE-FLORES	INICIO FLOR	PLENA FLOR	CIERRE	PINTA	PRE-COSECHA	POST-COSECHA
Oídio	Polidifluturo 25				SILVER	DOMINIO	Crónos			

Pomáceas

PROBLEMA	RECESO	YEMA HINCHADA	PUNTAS VERDES	FLOR	CUAJA	CRECIMIENTO DE FRUTOS	PRE-COSECHA	POST-COSECHA
Venturia			<i>tracora</i> CONSUL CANDADO	Marcial CANDADO		Manzate 200 <i>BOITUS</i>		
Oídio						CANDADO <i>tracora</i> DOMINIO <i>kraxim</i>		

Tomate

PROBLEMA	ALMÁCGO-SPEEDLING	PRE-TRASPLANTE	ESTABLECIMIENTO	DESARROLLO VEGETATIVO	FLORACIÓN	FRUTO CERCANO A COSECHA	COSECHA
Oídio				Systhane	APOLO <i>kraxim</i>	DOMINIO <i>kraxim</i> CANDADO	

Curcubitáceas

PROBLEMA	PRE-SIEMBRA O PRE-TRASPLANTE	EMERGENCIA Y TRASPLANTE	DESARROLLO DEL CULTIVO	COSECHA
Oídio			DOMINIO Azufre AN 600 <i>APOLO</i> Systhane CANDADO	

Leguminosas

PROBLEMA	PREVIO AL ESTABLECIMIENTO	TRATAMIENTO DE SEMILLAS	PRE-EMERGENCIA	POST-EMERGENCIA	CULTIVO ESTABLECIDO	MADUREZ
Oídio				Azufre AN 600	DOMINIO <i>tracora</i> CANDADO	(punto y ancha)

Alcachofa

PROBLEMA	PREVIO AL ESTABLECIMIENTO	EMISIÓN DEL VÁSTAGO	POST-COSECHA
Oídio	DOMINIO Azufre AN 600	Systhane CANDADO	



Recomendaciones de uso

Cultivos	Enfermedades	Dosis (cc/hL)
Manzano, peral	Venturia (<i>Venturia inaequalis</i> , <i>Venturia pyrina</i>), Oídio (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	10 a 15 (mínimo 200-300 cc/ha)
Uva de mesa, uva vinífera, uva pisquera	Oídio (<i>Erysiphe necator</i>)	15 a 20 (mínimo 150-200 cc/ha)
Duraznero, nectarino, ciruelo, cerezo, damasco, almendro	Oídio (<i>Podosphaera pannosa</i>)	15 a 20 (mínimo 250-300 cc/ha)
Melón, sandía, zapallo	Oídio (<i>Erysiphe fuliginea</i>)	15 a 20 (mínimo 150-200 cc/ha)
Tomate, pimentón, arveja, frejol, cedrón, crisantemo, rosal, <i>Crataegus</i> sp., ciruelo de flor, <i>Ampelopsis</i> sp.	Oídio (<i>Erysiphe</i> spp, <i>Podosphaera</i> <i>aphanis</i> (syn. <i>Sphaerotheca</i> <i>macularis</i>))	15 a 20 (mínimo 150-200 cc/ha)
Alcachofa	Oídio (<i>Erysiphe cichoracearum</i>)	15 a 20 (mínimo 200 cc/ha)

**Eficacia
y protección
a toda prueba**

CANDADO®

- COQUIMBO / 51 267 7820
- SAN FELIPE / 34 239 4260
- SANTIAGO / 2 2486 9176
- REQUÍNOA / 72 297 8220
- TALCA / 71 253 4990
- CHILLÁN / 42 283 6690
- LAUTARO / 45 265 8066
- OSORNO / 64 261 4440



La información aquí entregada es de carácter referencial.
La información oficial está contenida en la etiqueta del producto.