

CONFÍE EN



Kamuy®

DIRECTO CONTRA BOTRYTIS

- ALTO ESTÁNDAR DE CONTROL • EFICAZ INGREDIENTE ACTIVO
- ALTA RESISTENCIA AL LAVADO POR LLUVIAS

Kamuy® Alto estándar en Control de Botrytis

CARACTERÍSTICAS

- **Kamuy® 50 WG** está formulado en base al activo **Fenpyrazamine**, fungicida descubierto y desarrollado por **Sumitomo Chemical Co Ltd.**
- **Kamuy® 50 WG** pertenece a una nueva familia química de los "derivados **Pyrazolinonas**".
- **Kamuy® 50 WG** es muy activo sobre los hongos que pertenecen a los géneros **Botrytis, Monilinia y Sclerotinia.**
- **Kamuy® 50 WG** es un producto translaminar, capaz de bloquear **Botrytis** en diferentes etapas de su ciclo biológico.

FORMULACIÓN EXCLUSIVA

Kamuy® 50 WG está disponible en envases de 1 Kg de producto comercial, cuyo contenido de fenpyrazamine es de 500 gramos. La formulación ha sido desarrollada como **Granulos Dispersables (WG)** para obtener una rápida y perfecta solubilidad en agua. Esta formulación WG, se caracteriza por gránulos uniformes con un color café intenso y la ausencia total de polvo, lo que facilita la manipulación y el vaciado total del contenido del envase.



MODO DE ACCIÓN

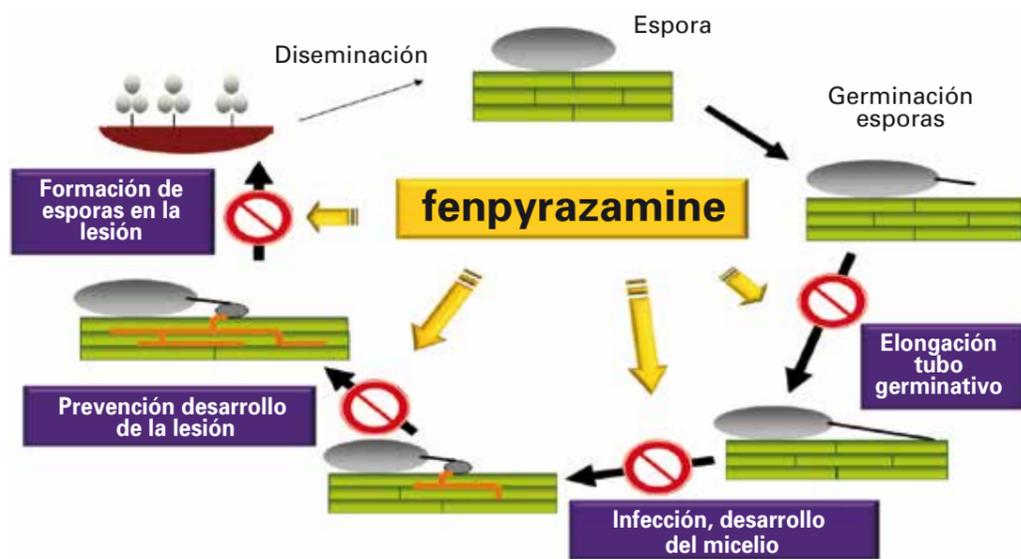
- **Kamuy® 50 WG** actúa inhibiendo la actividad de la enzima 3-ketoreductasa, la cual participa en la biosíntesis de ergosterol.
- **Kamuy® 50 WG** Inhibe el desarrollo del tubo germinativo de la espora.
- **Kamuy® 50 WG** Inhibe el desarrollo del micelio.
- **Kamuy® 50 WG** Inhibe la formación de lesiones en el tejido vegetal (inhibe la formación de esporas en heridas).

Kamuy® 50 WG daña la pared celular de los tubos germinativos dando lugar a la pérdida del contenido celular, impidiendo la penetración del hongo en los tejidos de la planta provocando su muerte.

EXCELENTE PERFIL ECO-TOXICOLÓGICO

- Sin peligro para el operador.
- Compatible con organismos benéficos y polinizadores.
- Rápida degradación en el suelo.
- No hay riesgo de contaminación de las aguas superficiales y subterráneas.

KAMUY® 50 WG EN EL CICLO DE VIDA DE BOTRYTIS CINEREA



Kamuy® 50 WG tiene alta eficacia contra **Botrytis cinerea** en todas las etapas de su ciclo de vida.

Esta característica se traduce en una excelente eficacia en el control del patógeno

FLORACIÓN : PERÍODO CRÍTICO DE PROTECCIÓN

La Flor de la Vid es el período más crítico en lo que respecta a prevención y protección contra Botrytis.

Es por esto que nuestra estrategia es "proteger la floración con un fungicida específico para Botrytis como **Kamuy® 50 WG**, dentro de una programa donde se asuma el largo total de la flor y el uso de fungicidas que no repitan sus modos de acción.

INICIO FLOR



Kamuy®

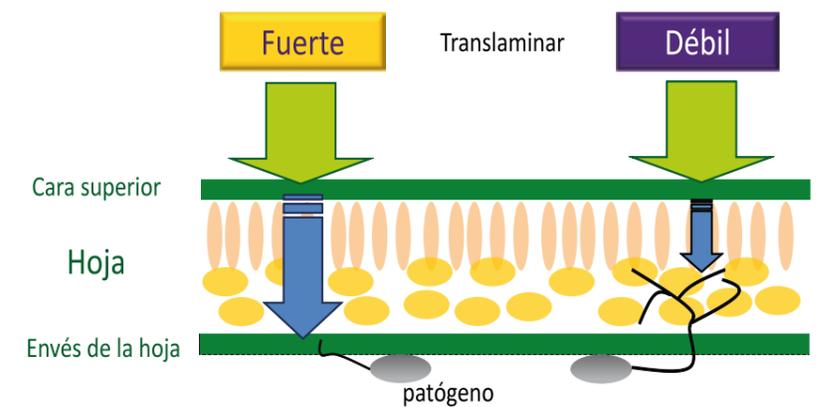
CIERRE RACIMO



PERFIL AGRONÓMICO

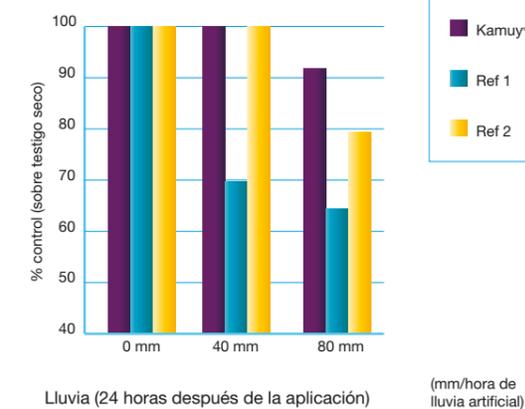
FUERTE ACTIVIDAD TRANSLAMINAR

Kamuy® 50 WG tiene una rápida penetración translaminar y efectivamente bloquea el desarrollo del micelio.



RESISTENCIA A LA LLUVIA

Kamuy® 50 WG presenta muy buena resistencia al lavado por lluvia.





CONTROL DE *BOTRYTIS* EN CHILE

Respecto de la eficacia en el control de *Botrytis cinerea*, todos los trabajos realizados durante 3 temporadas consecutivas, demostraron que **Kamuy® 50 WG** presenta al menos el mismo grado de control que todos los estándares de mercado.

ATRIBUTOS

- Efecto translaminar.
- Rápida absorción.
- Alta resistencia al lavado por lluvias.
- Eficacia comparable a los mejores estándares actuales para *Botrytis cinerea* en uvas de mesa y viníferas.
- Inhibe la esporulación y avance de la lesión.
- Efecto anti Lacasa en proceso de fermentación.
- Reducido período de carencia para los principales mercados.



RECOMENDACIONES DE USO

- **Kamuy® 50 WG** se puede aplicar desde floración a cierre de racimo. Privilegiar principales atributos del producto (Resistencia al lavado, baja carencia, buena persistencia, rápida penetración).
- Se recomienda usarlo en programas de control, en rotación con otros fungicidas de diferente modo de acción.
- Dosis: 0,8-1,0 Kg/ha.

TOLERANCIAS

Tolerancias en los mercados para uva de mesa y vinífera.

Mercado	Tolerancias (mg/Kg)
USA	3
Europa	3
Japón	10
Korea	5

Nota: para informaciones actualizadas sobre registros, tolerancias y carencias del producto, favor contactarnos.