

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**SCREEN 625 WG** es un fungicida sistémico y de contacto con acción preventiva y curativa eficaz en el control de Botrytis cinerea en diversos cultivos.

**Ingrediente Activo/Concentración:** Cyprodinil 375 g/kg + Fludioxonil 250 g/kg

**Grupo Químico:** Anilinopyrimidine (Cyprodinil)  
Phenylpyrrole (Fludioxonil)

**Clase de Uso:** Fungicida

**Tipo de formulación:** Gránulo Dispersable (WG)

**Registro PQUA N°:** 2207 – SENASA

**Titular del Registro:** CROP BUSINESS S.A.C.

**Formulado por:**

**SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO. LTD.** 

N° 23, Lane 5398, Shenzhuan Road, Songjiang District, Shanghai - CHINA

Teléfono: +86-21-51698968 Fax: +86-21-57697799

**Importado y distribuido por:**

**CROP BUSINESS S.A.C.**

Av. Melgarejo N° 580 Dpto 301 Urb. Santa Patricia I Etapa – La Molina

## 2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

**Aspecto físico:** Sólido granulado gris a marrón.

**Densidad:** 0.56 g/ml a 20 °C

**pH:** 5.0 – 9.0

**Inflamabilidad:** No inflamable

**Explosividad:** No explosivo

**Corrosividad:** No corrosivo

## 3. MODO DE ACCIÓN

**SCREEN 625 WG** es un fungicida compuesto por dos ingredientes activos que complementan efectivamente su acción en el control de Botrytis. El cyprodinil, que inhibe la penetración y crecimiento del micelio dentro del tejido de la planta; y fludioxonil, que inhibe la germinación de esporas, desarrollo del tubo germinativo y crecimiento micelial del hongo.

#### 4. RECOMENDACIONES DE USO

No se han detectado problemas de fitotoxicidad en los cultivos que se recomienda si se emplea las dosis indicadas:

Cultivo	Enfermedad		Dosis	P.C. (días)	L.M.R (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	Kg/Ha		
Pimiento	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.8-1.0	7	1.5* 1.0**
Arándano	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.8	1	3.0* 2.0**
Vid	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.8-1.0	7	3.0* 5.0**

PC: Periodo de Carencia (días)

LMR: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

(En cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país destino)

Cyprodinil\*, Fludioxonil\*\*

**Presentaciones comerciales:** Bolsas x 0.1 Kg, 0.2 Kg, 0.5 Kg, 1 Kg, 10 Kg, 25 Kg.

#### 5. MODO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Toda aplicación debe ser posterior a una evaluación rigurosa del cultivo, el nivel de daño dependerá de la interacción plaga-cultivo. El momento oportuno de su aplicación de manera preventiva cuando las condiciones ambientales sean propicias para el desarrollo del hongo o al observar los primeros síntomas de la enfermedad.

Se recomienda hasta 3 aplicaciones por campaña, con intervalo entre aplicación de 10-14 días.

#### 6. PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

#### 7. COMPATIBILIDAD

**SCREEN 625 WG** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aquellas de reacción fuertemente ácidas, alcalinas u oxidante.

#### 8. FITOTOXICIDAD

**SCREEN 625 WG** no es fitotóxico si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

#### 9. TOXICIDAD AGUDA EN MAMÍFEROS

Oral aguda, rata DL<sub>50</sub>: > 4640 mg/kg;

Dermal aguda, rata DL<sub>50</sub>: 2000 mg/kg;

**Inhalatoria aguda, rata CL<sub>50</sub>:** > 5.0 mg/l;

**Irritación ocular:** No irritante en conejos

**Irritación dermal:** No irritante en conejos

**Sensibilización:** No sensibilizante en cobayos

**Categoría Toxicológica:** III. Ligeramente Peligroso - Cuidado

## 10. PRECAUCIONES DE USO

- Este producto es de cuidado no ingerir.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilizar ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 24 horas.
- Después de usar el producto, báñese con abundante agua y jabón, cámbiese y lave la ropa contaminada.
- No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Almacenar el producto bajo techo en un lugar fresco y ventilado.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

## 11. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.

En caso de emergencia llame al siguiente número:

**CICOTOX:** 0800-13040 (gratuito) ó 328-7398  
0800-5-0847

**ESSALUD:** 117 (gratuito)

**CISPROQUIM**