

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

BOTRYKILL 500 WP es un fungicida de contacto de amplio efecto residual utilizado en el control de Botrytis en los cultivos indicados en el cuadro de usos.

BOTRYKILL 500 WP es un fungicida que actúa inhibiendo la germinación de las esporas y bloqueando el desarrollo micelial.

Ingrediente Activo/Concentración: Iprodione 500 g/kg

Grupo Químico: Dicarboximide

Clase de Uso: Fungicida

Tipo de formulación: Polvo Mojable (WP)

Registro PQUA N°: 2450– SENASA

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

Formulado por:

SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO., LTD

No.23, Lane 5398, Shenzhuan Road Songjiang District, Shanghai
CHINA

Importado y distribuido por:

CROP BUSINESS S.A.C.

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

2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Aspecto físico: Solido

Color: Blanco a gris

Densidad: 1.2 +/- 0.2g/ml

pH: 4.0 - 6.0

Inflamabilidad: No Inflamable

Explosividad: No Explosivo

Corrosividad: No corrosivo

3. MODO DE ACCIÓN

BOTRYKILL 500 WP es un fungicida de amplio espectro, de acción de contacto y sistémica localizada que actúa sobre las esporas y el micelio de los hongos, lo cual provee un excelente control sobre los mismos.

Afecta diferentes fases del desarrollo del ciclo de los hongos: el crecimiento de esporas, el crecimiento de micelio y la reproducción de esporas.

4. RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Plaga		Dosis	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	Kg/200L		
Cebolla	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.5	7	0.2
Pimiento	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.5	3	7.0

PC: Periodo de Carencia

LMR: Límite máximo de residuos

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

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

Presentaciones comerciales: Bolsa x 0.2 Kg, 0.5 Kg, 1 Kg, 0.25 Kg, 10 Kg y 25 Kg.

5. MODO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

El momento oportuno de aplicación de **BOTRYKILL 500 WP** es recomendable hacer aplicaciones tempranas previas a la evaluación a inicios de la incidencia de la enfermedad, para evitar daños económicos importantes en el cultivo.

Realizar como máximo 3 aplicaciones por campaña.

6. PERIODO DE REINGRESO

No reingresar al campo tratado durante las primeras 12 horas después del tratamiento.

7. COMPATIBILIDAD

BOTRYKILL 500 WP es compatible con la mayoría de pesticidas o fertilizantes de uso agrícola excepto con aquellos agentes fuertemente alcalinos u oxidante fuerte. Se recomienda hacer pruebas de compatibilidad previas a su uso.

8. FITOTOXICIDAD

BOTRYKILL 500 WP no es fitotóxico si es aplicado a los cultivos recomendados si se sigue las instrucciones indicadas en la etiqueta.

9. TOXICIDAD AGUDA EN MAMÍFEROS

Toxicidad oral aguda, LD50 2150 mg/kg;

Dermal aguda, LD50 > 2150 mg/kg;

Inhalatoria aguda, LC 50 (4h) > 5.0 mg/l;

Piel: No irritante

Ojos: No irritante

Sensibilización: No sensibilizante

Categoría Toxicológica: III. Ligeramente Peligroso - Cuidado

10. PRECAUCIONES DE USO

El producto es tóxico por ingestión, no ingerir.

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.

Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

Utilice la ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 12 horas.

No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

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

CISPROQUIM: 0800-5-0847

ESSALUD: 117 (gratuito)

