

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

KAYZER es un fungicida sistémico y de contacto, de amplio espectro, que posee acción preventiva y curativa sobre de hongos fitopatógenos como "Mildiu" y "Ranchar" o "Hielo".

KAYZER es un fungicida que contiene 2 ingredientes activos en su formulación: Mancozeb y Dimetomorph los cuales se complementan muy bien en su acción sobre la plaga

Ingrediente Activo/Concentración: Mancozeb 600 g/Kg + Dimetomorph 90 g/Kg

Grupo Químico: Ditiocarbamato + Morpholinas

Clase de Uso: Fungicida

Tipo de formulación: Polvo mojable (WP)

Registro PQUA N°: 1265 – SENASA

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

Formulado por:

SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO., LTD



No.23, Lane 5398, Shenzhuan Road, Song jiang District, Shanghai – China

Teléfono: +86-21-51698969

Fax: +86-21-64138597

Importado y distribuido por:

CROP BUSINESS S.A.C.

Av. Melgarejo N° 580 Dpto301 Urb. Santa Patricia I Etapa – La Molina

2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Aspecto físico: Polvo sólido, blanco amarillento de olor característico

Densidad: 1.12 g/ml a 20 °C

pH: 6.0-8.0 (solución acuosa 1%)

Inflamabilidad: No Inflamable

Explosividad: Explosivo

Corrosividad: No corrosivo

3. MODO DE ACCIÓN

KAYZER es un fungicida sistémico y de contacto, de amplio espectro, que posee acción preventiva y curativa sobre una amplia variedad de hongos fitopatógenos.

KAYZER es un fungicida que contiene 2 ingredientes activos en su formulación:

- Mancozeb es un fungicida protector que amplía el espectro de acción sobre diversos hongos y por ser un fungicida de diferente base química y modo de acción multisítica actúa en diferentes sitios de acción en los hongos que controla.
- Dimethomorph presenta acción curativa, sistemicidad local, efecto antiesporulante y actúa alterando la formación de la pared celular en todos los estados del ciclo de vida del hongo, excepto en la formación de zoosporas.

4. RECOMENDACIONES DE USO

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

Cultivo	Plaga		Dosis		P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	Kg/200L	Kg/Ha		
Cebolla	“Mildiu”	<i>Peronospora destructor</i>	1.0	-	14	0.5 ¹ 0.15 ²
Papa	“Rancha” o “Hielo”	<i>Phytophthora infestans</i>	1.0	-	7	0.2 ¹ 0.05 ²
Vid	Mildiu	<i>Plasmopara viticola</i>	.	1.5	66	5 ¹ 3 ²

¹ = Mancozeb

² = Dimetomorph

PC: Periodo de Carencia

LMR: Límite máximo de residuos ppm = partes por millón

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

Presentaciones comerciales: Bolsa x 1 Kg y 25 Kg.

5. MODO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Iniciar la aplicación de **KAYZER** cuando las condiciones favorezcan el desarrollo del patógeno (preventivo) o cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad (curativo).

Realizar como máximo 2 aplicaciones por campaña. El intervalo entre aplicaciones es de 7 a 14 días.

Se recomienda aplicarlo con un buen volumen de agua, procurando mojar uniformemente todo el follaje para asegurar un buen control de las plagas.

6. PERIODO DE REINGRESO

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

7. COMPATIBILIDAD

KAYZER es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso convencional, excepto con los de reacción fuertemente alcalina, ácida u oxidante.

Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa antes de usar el producto.

8. FITOTOXICIDAD

KAYZER no es fitotóxico si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

9. TOXICIDAD AGUDA EN MAMÍFEROS

Oral aguda, rata DL₅₀ : 2150 mg/kg

Dermal aguda, rata DL₅₀ : 4640 mg/kg

Inhalatoria aguda, rata CL₅₀ : >5.0 mg/l

Irritación ocular: Ligeramente irritante

Irritación dermal: No irritante

Sensibilización: No sensibilizante

Categoría Toxicológica: III. Ligeramente Peligroso - Cuidado

10. PRECAUCIONES DE USO

- Este producto es ligeramente irritante a los ojos y piel.
- Utilice ropa protectora durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No almacenar ni transportar junto con alimentos, bebidas, medicinas ni forrajes, debido a que podrían contaminarse.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

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

ESSALUD: 117 (gratuito)

CISPROQUIM 0800-5-0847