

ROYALTY 75 WG®

Tebuconazole 50% + Trifloxystrobin 25%

1. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

ROYALTY 75 WG ofrece una acción complementaria entre sus ingredientes activos, contribuyendo a un control confiable y sostenido de enfermedades, especialmente aquellas que afectan el follaje, bajo condiciones favorables al desarrollo del patógeno.

Ingrediente Activo/Concentración	: Tebuconazole 500 g/kg + Trifloxystrobin 250 g/kg
Grupo Químico	: Triazol (Tebuconazole) Strubilurina (Trifloxystrobin)
Clase de Uso	: Fungicida
Tipo de formulación	: Gránulo Dispersable (WG)
FRAC No.	: Tebuconazole (3), Trifloxystrobin (11)
Registro PQUA Nº	: 720 – SENASA
Titular del Registro	: CROP BUSINESS S.A.C.

2. PROPIEDADES FISICO- QUIMICAS

Aspecto físico	: Sólido granulado blanco sin olor
Densidad	: 0.6 g/ml a 20 °C
pH	: 7.0 – 9.0 (solución acuosa 1%)
Inflamabilidad	: No inflamable
Explosividad	: No explosivo
Corrosividad	: No corrosivo

3. MODO Y SITIO DE ACCION

ROYALTY 75 WG es un fungicida con actividad mesostémica y sistémica sobre el cultivo.

El ingrediente activo Trifloxystrobin actúa en forma mesostémica, consiste en la absorción a través de la capa superficial de cera de las hojas, controlando varios géneros de hongos; esta acción es complementada con el efecto sistémico del Tebuconazole, inhibe la síntesis del ergosterol y se distribuye en toda la planta por medio del sistema vascular, provocando un efecto preventivo y curativo.

ROYALTY 75 WG actúa sobre la germinación de esporas y el crecimiento del micelio en la superficie de la planta. Inhibe también el desarrollo de patógenos, evitando la formación de haustorios en la epidermis del tejido vegetal.

ROYALTY 75 WG®

Tebuconazole 50% + Trifloxystrobin 25%

4. RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Enfermedad		Dosis			P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	Kg/200 L	Kg/Ha	%		
Cebolla	Punta seca	<i>Stemphylium vesicarium</i>	-	0.3-0.5	-	14	0.02
Alcachofa	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	-	0.3	-	7	0.6* 0.1**
Vid	Oidium	<i>Erysiphe necator</i>	-	0.3	0.03	21	2.0* 5.0**
	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	-	0.3-0.35	0.03-0.035		
Arroz	Pyricularia	<i>Pyricularia oryzae</i>	-	0.2-0.25	-	35	0.02
Café	Roya del cafeto	<i>Hemileia vastatrix</i>	0.2	-	-	30	0.1* 0.05** 0.1* 0.05**
	Ojo de gallo	<i>Mycena citricolor</i>	0.15-0.2	-	-		
Pimiento	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	0.125	0.25	-	7	0.5* 0.3**
Espárrago	Mancha del peral	<i>Stemphylium vesicarium</i>	-	0.3	-	100	0.02* 0.05**
Arándano	Cabeza de clavo	<i>Alternaria tenuissima</i>	0.05	-	0.025	7	2.0* 1.5**
Maíz	Mancha negra del maíz	<i>Phyllachora maydis</i>	-	0.1	-	30	0.02
	Roya	<i>Puccinia sorghi</i>	-	0.15	-		

PC: Periodo de Carencia (días)

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

*Tebuconazole, **Trifloxystrobin

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

5. EPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Aplicar previa evaluación de la plaga.

En Cebolla: cuando se encuentre en campo el 5% de hojas afectadas, especialmente en la etapa de engrosamiento del bulbo.

En Vid: cuando se observen los primeros síntomas en brotes verdes y cuando encuentre un 20% de inflorescencias afectadas.

En Arroz: cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad, no mayor al 5% de severidad, durante la época de macollamiento y formación de la panícula.

En café: Para el control de ojo de gallo, usar la menor dosis para el control de la enfermedad, el gasto de agua es de 200 L/ha

En alcachofa: cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad.

Número máximo de aplicaciones

ROYALTY 75 WG ®

Tebuconazole 50% + Trifloxystrobin 25%

En Cebolla: máximo aplicar 01 aplicación por campaña, considerando 2 campañas/año.

En Vid: máximo aplicar 02 aplicaciones por campaña, considerando 1 campaña/año, con un volumen de gasto de agua máximo de 1000 litros por hectárea.

En Arroz: máximo aplicar, 2 aplicaciones por campaña, con un intervalo de 10 a 14 días; considerando 2 campañas al año.

No aplicar ROYALTY 75 WG, consecutivamente, sino alternar con otro fungicida de diferente modo de acción.

6. PERIODO DE REINGRESO

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

7. COMPATIBILIDAD

ROYALTY 75 WG es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aquellas de reacción fuertemente ácidas, alcalinas u oxidante.

8. FITOTOXICIDAD

ROYALTY 75 WG no es fitotóxico si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

9. PRECAUCIONES DE USO

Durante el manejo se deben tomar las precauciones propias de cualquier producto no destinado para consumo humano directo. Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto. El envase vacío No debe ser utilizado para conservar alimentos o agua para consumo. Para obtener mejores resultados, siempre consulte a un experto agrónomo de **CROP BUSINESS SAC**.

10. PRESENTACIONES COMERCIALES

Bolsas 0.1 Kg, 0.250 Kg, 1 Kg

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:

SAMU: 106

Nota al comprador:

El fabricante garantiza que el producto contenido en este envase concuerda con las indicaciones descritas en la etiqueta. El fabricante no se hace responsable por los daños ocasionados por el mal almacenamiento o el uso inadecuado del producto.