



FUNGICIDA

Silvzone®

Tebuconazol

DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

No. De Registro: RSCO-FUNG-0349-X0333-345-24.36

INGREDIENTE ACTIVO:

Tebuconazol

GRUPO QUÍMICO:

Triazol

NOMBRE QUÍMICO:

(RS)-1-p-clorofenil-4,4-dimetil-3-[1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil]pentan-3-ol

USO AGRONÓMICO:

Fungicida

FORMULACIÓN:

Emulsión, aceite en agua

COMPOSICIÓN PORCENTUAL:

Tebuconazol: 24.36%

Equivalente a 250 g/L de i.a. a 20°C

Ingredientes inertes: 75.64%

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA:

4 PRECAUCIÓN

Silvzone®: Es un fungicida sistémico para el control de una amplia gama de enfermedades como royas, sigatokas, tizón temprano y cenicillas, en cultivos de solanáceas, gramíneas.

Silvzone®: Fungicida de rápido control de enfermedades fungosas con acción preventiva y curativa. Protección inmediata y prolongada. Con tolerancias EPA para cultivos de exportación.

PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

Apariencia

Emulsión
(Aceite en agua)

**Punto de fusión/
punto de congelación**
105 °C

**Punto inicial e intervalo
de ebullición**

Se descompone antes del
punto de ebullición.

Presión de vapor
 1.30×10^{-03} mPa a 20 °C

Densidad de vapor
 1.00×10^{-05} Pa m³/mol

Densidad relativa
1.25 g/mL

Solubilidad(es)

Agua: 36 mg/L
Diclorometano: 200000 mg/L
n-Hexano: 80 mg/L
Tolueno: 57000 mg/L
Octanol: 96000 mg/L

**Coefficiente de partición
n-octanol/agua**
 5.01×10^0 a pH 7, 20 °C

**Temperatura de
descomposición**
250 °C

Peso molecular
307.82 g/mol



RECOMENDACIÓN DE USO

CULTIVOS	PLAGAS	DOSIS	OSERVACIONES	INTERVALO DE SEGURIDAD
Plátano	Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	0.35-0.45 L/ha	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se presenten las condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad; volumen de aplicación sugerido 672-715 L de agua/ha.	Sin límite
Berenjena, Chile, Jitomate, Papa, Tomate verde	Cenicilla (<i>Leveillula taurica</i>)	0.5-1.0 L/ha	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se presenten las condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad; volumen de aplicación sugerido 400 L de agua/ha.	14 días
Berenjena, Chile, Jitomate, Papa, Tomate verde, Pimiento	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	0.5-1.0 L/ha	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, al detectar el inicio de infección de la enfermedad; volumen de aplicación sugerido 429-434 L de agua/ha.	14 días
Trigo, Cebada, Triticale, Centeno	Roya Lineal Amarilla (<i>Puccinia striiformis</i>)	0.40-0.50 L/ha	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 6 días, al observar los primeros síntomas; volumen de aplicación sugerido 400 L de agua/ha.	Sin límite

Tiempo de reentrada a campos tratados: 12 horas.

() Intervalo de Seguridad en días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Para abrir el envase, quite la tapa de rosca y retire el sello de seguridad, evitando el contacto con la ropa, piel y ojos. Llene el tanque con agua a una tercera parte o a la mitad de su capacidad total. Agregue la cantidad necesaria **Silvzone®** de acuerdo a las dosis indicadas en la etiqueta, adicione el resto de agua y agite el contenido con ayuda de un utensilio de madera o agitador destinado para tal fin, hasta que la mezcla sea homogénea. Es importante mantener la agitación durante la aplicación.

CONTRAINDICACIONES

No aplicar cuando el cultivo se encuentre bajo estrés. No aplicar con vientos mayores de 8 km/h para evitar la deriva del producto hacia cultivos o plantas susceptibles. No mezclar, almacenar ni aplicar este producto en tanques de acero galvanizado, excepto de acero inoxidable. No se aplique en horas de calor intenso, o de máxima insolación. No aplicar si se sospecha de la presencia de lluvia en las horas inmediatas a la aplicación.

Silvzone®



FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico a los cultivos aquí indicados si se utiliza de acuerdo a las dosis y recomendaciones de la etiqueta. Es fitotóxico para todas las plantas verdes y puede dañar a las especies que no son objeto de control, por lo que se debe evitar que la aspersión caiga sobre su cultivo o cultivos aledaños.

PROTECCIÓN AL AMBIENTE

“ESTE PRODUCTO ES **ALTAMENTE** TOXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUATICOS) Y PLANTAS ACUATICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES)”.

GARANTÍA

RAINBOW AGRO SCIENCES, S.A. DE C.V. garantiza el contenido del envase conforme a la composición porcentual y descripción química de la etiqueta, siempre y cuando el producto sea utilizado de acuerdo a las instrucciones de **RAINBOW AGRO SCIENCES, S.A. DE C.V.** y bajo condiciones normales de uso. Los compradores y/o usuarios de este producto asumen el riesgo de cualquier uso contrario a las instrucciones descritas en la etiqueta del producto.

La etiqueta le ayuda a obtener el mayor beneficio con el menor riesgo.
Léala antes de usar el producto.

Para mayores informes en caso de intoxicación llame a:

El Centro de Atención a intoxicaciones (ATOX).

A través del número **800 000 2869** (Lada sin costo) y desde cualquier parte del país, usted puede hacer uso de este servicio, las 24 horas del día y los 365 días del año.