

# FICHA TÉCNICA

### A. GENERALIDADES DEL PRODUCTO

#### "COMPOSICIÓN PORCENTUAL"

INGREDIENTES ACTIVOS: % EN PESO difenoconazol: 3-cloro- 4-[-4-metil-2-(1H-1,2,4-triazol-1-lmetil)-1,3- 24.60

**difenoconazol:** 3-cloro- 4-[-4-metil-2-(1H-1,2,4-triazol-1-lmetil)-1,3-dioxolan-2-il] fenil 4-clorofenil éter

(Equivalente a 250 g de i.a./L a 20°C).

#### **INGREDIENTES INERTES:**

Agentes humectantes y dispersantes, agente estabilizador y solvente.

TOTAL 100.00

75.40

REG.: RSCO-FUNG-0375-303-009-025

<sup>®</sup>Marca Registrada de una Compañía del Grupo Syngenta.

## **B. CARACTERÍSTICAS**

**Score 250 CE** es un fungicida sistémico que penetra en el tejido de la hoja y que genera una distribución durable y uniforme en las hojas tratadas. **Score 250 CE** se recomienda para el control de las enfermedades a continuación indicadas.

### C. PROPIEDADES FISICO-QUÍMICAS

**Ingrediente activo:** Difeconazole (24.60%); Equivalente a 250 g de i.a./L

**Estado Físico:** Concentrado emulsionable

Color: Amarillo a café
Olor: Sin olor determinado

**pH:** 6 - 9 (agua deionizada a 1%)

Propiedades de oxidación: - Propiedades explosivas: -

**Densidad:** 1.76 g/m³ a 20°C **Solubilidad en agua:** 15 mg/L a 25°C

Presión de vapor: 2.5x10<sup>-10</sup> mmHg a 25°C

### D. RECOMENDACIONES

CULTIVOS	ENFERMEDAD	DOSIS L/Ha	OBSERVACIONES
Gladiolo (*)	Roya Uromyces transversalis	0.5 - 0.6	Aplique en forma preventiva o cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad sobre el follaje. El intervalo entre aplicaciones deberá ser de 7 días.
Jitomate (0) Chile (1) Tomate de cáscara (0)	Tizón temprano Alternaria solani Cenicilla Leveillula taurica	0.4 - 0.6	Aplique en forma preventiva o en cuanto se detecten los primeros síntomas de la enfermedad sobre el follaje. Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalos de 14 días. Para Tizón temprano el intervalo entre aplicaciones es de 10 días.

Producto: Score ® 250 CE Versión: 1 Fecha: 11 de Septiembre, 2017 Página 1 de 4





Papa (14)	Tizón temprano Alternaria solani	0.4 - 0.6	Aplique en forma preventiva o en cuanto se detecten los primeros síntomas de la enfermedad sobre el follaje. Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalos de 10 días.
Vid (14)	Cenicilla Uncinula necator	0.150 - 0.450	Aplique en forma preventiva o en cuanto se detecten los primeros síntomas de la enfermedad sobre el follaje. Realice 3 aplicaciones al follaje y racimos a intervalos de 14 días.
Pepino Sandía Melón Calabacita Calabaza (1)*	Cenicilla Erysiphe cichoracearum	0.4 - 0.6	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalos de 10 días; volumen de aplicación 500 L por hectárea.
Cebolla Cebollín Ajo (7)*	Mancha púrpura Alternaria porri	0.4 - 0.6	Realice 2 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad.
Fresa Frambuesa Zarzamora Grosella Arándano (14)*	Oidio Sphaerotheca macularis	0.4 - 0.6	Realice 2 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad.
Fresa Frambuesa Zarzamora Grosella Arándano (7)*	Peca de la hoja Ramularia tulasnei	0.4 - 0.6	Realice 2 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días; volumen de aplicación 280 a 380 L de agua por hectárea.
Brócoli Col Coliflor Col de Bruselas (21)*	Mancha foliar y pudrición del florete <i>Alternaria alternata</i>	0.5 - 0.6	Realice 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días con un volumen de aplicación 330 a 430 L de agua por hectárea.

<sup>( ) =</sup> Intervalo de seguridad días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

#### TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS: 12 HORAS.

En gladiolo **Score 250 CE** se absorbe y se transloca después de haber sido aplicado y debe aplicarse cuando la enfermedad está en sus primeras fases de desarrollo.

### E. MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Abra el envase de **Score** girando la tapa hasta romper el arillo de plástico, con la misma tapa de forma invertida colóquela sobre el sello de seguridad presionando y girando la tapa para romper totalmente el sello. Agregue la mitad de la cantidad requerida de agua al tanque de aplicación, adicione la dosis recomendada del producto, agite y continúe la agitación mientras se agrega el resto del agua.

Es importante continuar la agitación constante del tanque de aplicación para mantener una solución uniforme.

Producto: Score ® 250 CE

Versión: 1

Fecha: 11 de Septiembre, 2017

Página 2 de 4



<sup>\* =</sup> Aplica para el grupo botánico, aquí descrito.



**Score 250 CE** puede ser aplicado con equipo aéreo y terrestre. El volumen de agua depende del tipo de equipo, por lo general en aplicaciones aéreas se requieren de 20 a 40 L por hectárea y con equipo terrestre se recomienda usar la cantidad de agua requerida de acuerdo al cultivo. Este producto debe ser aplicado con equipo terrestre convencional en los cultivos de cebolla, cebollín, ajo, pepino, sandía, melón, calabacita y calabaza utilizando volúmenes de 500 L de agua por hectárea, en fresa, frambuesa, zarzamora, grosella, arándano, utilizando 300 L de agua por hectárea, en los cultivos de mango y papayo utilizando un volumen de 800 L de agua por hectárea, en manzano y peral utilizando volúmenes de 1,250 L de agua por hectárea. Haga una buena aplicación distribuyendo bien el producto.

# **USO DE EQUIPO PERSONAL**

Al preparar o mezclar













Dospués do aplicar







Al aplicar













**PRECAUCIÓN** 

Banda toxicológica color Verde

#### F. CONTRAINDICACIONES

No haga más de tres aplicaciones consecutivas y dos para el cultivo de gladiolo.

No exceda las dosis recomendadas en esta etiqueta para los cultivos que aquí se recomiendan.

No haga más de cuatro aplicaciones de Score 250 CE por temporada.

No aplique con vientos superiores a los 8 Km/Hora evitando el acarreo hacia otros cultivos vecinos.

No aplique cuando el cultivo este estresado por condiciones seguía o mucha humedad.

### **G. FITOTOXICIDAD**

Score 250 CE no es fitotóxico a los cultivos aquí recomendados si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

#### H. INCOMPATIBILIDAD

**Score 250 CE** no debe mezclarse con productos de reacción alcalina. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta. Sin embargo, es necesario una prueba de compatibilidad previa a la aplicación. Para las mezclas que se realicen con otros productos se recomienda utilizar los que cuenten con registro autorizado y vigente para los cultivos recomendados.

Producto: Score ® 250 CE

Versión: 1

1

Fecha: 11 de Septiembre, 2017

Página 3 de 4





#### "MANEJO DE RESISTENCIA"

"PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL".

# I. MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- "DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RIOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS".
- "MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT".
- "EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRANEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUIFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)".
- <sup>®</sup>EN CASO DE DERRAMES SE DEBERA USAR EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGUN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMATICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MAS CERCANO".
- "REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN".

"ESTE PRODUCTO ES EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA PECES E INVERTEBRADOS ACUÁTICOS, ES EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA ALGAS Y ES ALTAMENTE TÓXICO PARA PLANTAS VASCULARES ACUÁTICAS".

Preguntas referentes al manejo seguro del producto se deben dirigir a:

Syngenta Agro, S.A. de C.V Insurgentes Sur 1431 Piso 12 Col. Insurgentes Mixcoac, 03920 Ciudad de México Tel: (55) 9183 9100

Para mayores informes en caso de intoxicación llame a:



syngenta

Producto: Score ® 250 CE Versión: 1 Fecha: 11 de Septiembre, 2017 Página 4 de 4