

fungicida




SPORTAK®

El especialista
contra Fusarium

Si es Bayer,
es bueno.

Sportak
Registro RSCO-FUNG-0363-303-009-042
Categoría toxicológica IV (Ligeramente tóxico).

Sportak, Bayer y  son marcas registradas.
COPYRIGHT© Derechos reservados de ley.

Autor: Bayer de México, S.A. de C.V.
Fecha de edición: febrero de 2005.



Bayer CropScience

Bayer de México, S.A. de C.V.,
División Bayer CropScience
Blvd. Miguel de Cervantes Saavedra 259
Col. Granada, C.P. 11520,
México, D.F. Tel.: 5728-3000
LADA 800: 01 (800) 704-7100
Faxes: 5728-3125 y 5728-3156



Bayer CropScience

Información
técnica



Sportak (procloraz) es un fungicida perteneciente al grupo de los imidazoles, registrado en México para el control de diversas enfermedades del follaje, espigas, bulbos y raíces, en trigo, cebada, y ornamentales (clavel, crisantemo, gladiolo y nardo).

Es muy importante, su capacidad de control del hongo *Fusarium* spp. causante de pudriciones de la raíz y *dormilona* o *secadera* de las plantas.

El producto se formula como concentrado emulsionable con 453 g/L.

Su forma de actuar

Sportak, actúa contra los hongos mediante su acción preventiva (por contacto) y curativa (vía translaminar, sin ser sistémico), inhibiendo la síntesis del ergosterol, interrumpiendo la formación de las membranas celulares. En el caso de las cenicillas, limita el desarrollo del micelio y de los haustorios, actuando en forma curativa-erradicativa.



Su acción erradicante y protectora se mantiene prolongadamente, dependiendo del crecimiento de la planta, o de la presión de la enfermedad.

Aplice el producto como protectante, para aplicarse antes que ocurran las infecciones, o apenas aparezcan los primeros síntomas visibles de las enfermedades.

Aplicación

Sportak es de aplicación muy versátil: puede aplicarse en aspersión contra enfermedades del follaje y de las espigas, aplicación al cuello de las plantas, aplicación en *drench* en alto volumen de agua, o en tratamientos de inmersión de bulbos.



Acción
preventiva y curativa
vía translaminar

Contra cenicilla y otras enfermedades



Tiempo de reentrada

El tiempo de reentrada a las plantaciones tratadas con **Sportak**, es de 24 horas.

Compatibilidad

Sportak puede aplicarse junto con otros agroquímicos; pero si no tiene experiencia con una mezcla de tanque, haga previamente una prueba de compatibilidad física y con el cultivo, antes de aplicar todo el lote.

No debe mezclarse con productos de reacción alcalina como el caldo bordelés.

Trigo y cebada

Sportak está registrado para solucionar los problemas por diversas enfermedades como la cenicilla, la septoriosis, helmintosporiosis, botritis y otras que atacan el follaje y las espigas de estos cereales.

Para combatir estos problemas, aplíquelo preventivamente con equipo terrestre o aéreo en el mayor volumen de agua posible. Su técnico deberá determinar la necesidad de una segunda aplicación y su intervalo.

Dosis en cebada y trigo

Sportak se aplica en dosis de

1 a 1.5 L/ha

en aplicación
terrestre o aérea.

Sportak puede aplicarse hasta 30 días antes de la trilla del trigo y la cebada.





Ornamentales

Sportak soluciona los problemas por pudriciones de las raíces y bulbos que causan mortandad de plantas como clavel y crisantemo, y grandes pérdidas para los productores de ornamentales.

Aplicación preventiva a los primeros síntomas.

Dosis en ornamentales			
Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones
Plantas de ornato Bulbos de gladiolo Nardo	Pudrición de bulbos (<i>Fusarium</i> , <i>Rhizoctonia</i> , <i>Sclerotinia</i> y <i>Botrytis</i>)	0.15 a 0.3 L por cada 100 L de agua	Tratamiento por inmersión a 50° C por 15 min antes de sembrar. La dosis baja en gladiolos de colores claros.
(Plantas de ornato) Gladiolo Clavel Crisantemo	Dormilona (<i>Fusarium</i> y <i>Sclerotinia</i>)	0.1 L por cada 100 L de agua	Aplicar al cuello y/o al follaje al aparecer los primeros síntomas. Puede aplicarse con regadera o con bomba de mochila sin boquilla.
	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>) Secadera (<i>Rhizoctonia solani</i>)	0.25 L por cada 100 L de agua	Aplicación en <i>drench</i> al suelo en alto volumen de agua. Sportak no requiere de tolerancias EPA en ornamentales.

Sportak puede aplicarse sin límite en ornamentales.

Contra pudriciones
en bulbos y raíces

Ventajas y Beneficios de Sportak

Ventaja

Es un fungicida del grupo de los azoles eficaz contra diversos hongos.

Acción preventiva y curativa.

Actúa por vía translaminar.

Controla hongos causantes de pudriciones de bulbos y raíces de ornamentales, incluidas las fusariosis.

Beneficio

Controla enfermedades específicas y complejos de ellas.

Protege ampliamente sus cultivos.

Esta forma de actuar aumenta su eficacia.

Problemas que hasta ahora no tenían una solución efectiva.

