



# DESINFECTANTE DE SEMILLAS

**Raxil<sup>®</sup>**



Bayer CropScience

Si es Bayer, es bueno.

## CARACTERÍSTICAS

**RAXIL®** es un desinfectante de semillas sistémico y de contacto. En cereales controla eficientemente todo tipo de carbones, tanto del género *Tilletia* como *Ustilago*. Además, ejerce efectivo control de Septoria de la espiga.

## FORMULACIÓN

**RAXIL®** contiene 60 g/L del ingrediente activo Tebuconazole y está formulado como Suspensión Concentrada para el tratamiento de semillas (FS).

**RAXIL®** pertenece al grupo químico de los triazoles.

## MODO DE ACCIÓN

Inmediatamente después del tratamiento, **RAXIL®** entra en contacto con las esporas de los hongos que se encuentran adheridas a la cubierta del grano, tales como el carbón hediondo (*Tilletia spp.*).

Durante el proceso de absorción de agua e hinchamiento de la semilla, el ingrediente activo penetra al interior de ésta, translocándose especialmente a los tegumentos envolventes, la capa de aleurona y el embrión donde se incuban otros carbones como el volador y el desnudo (*Ustilago spp.*), así como la septoriosis de la espiga (*Septoria nodorum* o *Stagonospora nodorum*).

**RAXIL®** promueve además, el desarrollo de sementeras sanas y vigorosas, permitiendo a las plantas jóvenes generar abundantes raíces, emitir vigorosas macollas y formar espigas sanas y productivas.



# IÓN DE SEMILLAS

## VENTAJAS

- Desinfectante de semillas sistémico y de contacto.
- Muy buena fitocompatibilidad con diversas semillas de cereales.
- Controla eficazmente enfermedades de las semillas tanto externas como internas.
- Formulación líquida, fácil de manipular y dosificar.
- Protege la semilla antes de la siembra, durante el proceso de germinación, emergencia y desarrollo de la planta en sus estadios más tempranos, estimulando el desarrollo de un cultivo sano.
- Bajas dosis de aplicación.
- Alta y homogénea adherencia a los granos.



Carbón volador (*Ustilago tritici*)



Carbón hediondo (*Tilletia caries*)

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Enfermedad	Dosis/100 kg de semilla	Observaciones
Trigo Cebada Avena Centeno Triticale	Carbones en general Septorios de la espiga	50 cc	Para obtener un óptimo tratamiento con la aplicación de <b>RAXIL®</b> , las semillas deben mezclarse en forma homogénea con el producto, de modo de asegurar una buena cobertura. Diluir la dosis correspondiente para 100 kg de semilla en 1 a 1,5 litros de agua.
Maíz	Carbón de la Panoja	100 cc	

Nota: No guardar semillas tratadas con **RAXIL®** de un año para otro, y no destinarlas a consumo humano, ni animal.  
Compatibilidad: **RAXIL®** es compatible con los productos fitosanitarios **GAUCHO® 600 FS**, **JANUS® 480 FS**, **PONCHO® 600 FS** y **REGENT® 250 FS**.



**Bayer**  
Si es Bayer, es bueno

### ADVERTENCIA

Este folleto no contiene toda la información necesaria para la aplicación del producto.  
Lea toda la etiqueta antes de usarlo.

Fonos: (2) 520 8200 Santiago  
(51) 23 3728 Coquimbo  
(72) 39 1017 Rancagua  
(73) 21 3748 Linares  
(45) 33 2866 Temuco

[www.bayercropscience.cl](http://www.bayercropscience.cl)

