

**FUNGICIDA**



**SUSPENSIÓN  
CONCENTRADA**

Composición del producto:	Porcentaje en peso:	Contenido en volumen:
<b>BOSCALID</b>	<b>44%</b>	<b>500 g/l</b>

Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: Carboxamida

**USO AGRÍCOLA LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

**PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.**

Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca

Número de Registro: 4710



**cibeles**

Nombre del fabricante o formulador: Cia. Cibeles S.A.  
12 de diciembre 767 - Tel.: 22091001  
Montevideo - URUGUAY



Nombre y dirección de la  
firma registrante: Cia. Cibeles S.A.  
Planta Industrial: Ruta 74, km 26  
Joaquín Suárez / Canelones

\* Marca registrada de Cibeles





#### RECOMENDACIONES DE USO:

##### Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:

**BOSCAL 50 SC** presenta acción sistémica local y se transloca translinaramente. Por su modo de acción diferente a estrobilurinas y otros fungicidas, se vuelve una herramienta adecuada para usos en Programas de control de resistencias. Actúa inhibiendo el proceso respiratorio a nivel de las mitocondrias. Inhibe la germinación de las esporas y el crecimiento del tubo germinativo.

Instrucciones de uso:				
Cultivo	Enfermedad		Dosis (lts/há)	Observaciones
	Nombre común	Nombre científico		
Soja	Mancha de Alternaria	<i>Alternaria spp.</i>	0,4-0,6	Aplicar preventivamente o en la aparición de los primeros síntomas.
	Mancha ojo de rana	<i>Cercospora sojina</i>	0,6-1	
Papa	Tizón temprano	<i>Alternaria solani</i>	0,4-0,6	
Cebada	Ramularia	<i>Ramularia collo-cygni</i>	0,7-0,8	Para un control más efectivo se recomienda la mezcla con 400 ml/ha de Fixture 25 EC o con 2 l/ha de Cibranil 500 SC

**Momento(s) de aplicación:** Ver cuadro.

**Número o frecuencia de aplicaciones:** Aplicar en forma preventiva o cuando apenas se aprecie la enfermedad. No realizar más de dos aplicaciones durante todo el ciclo del cultivo.

**Compatibilidad y fitotoxicidad:** BOSCAL 50 SC es compatible con la mayoría de los plaguicidas frecuentemente usados. Si la compatibilidad con otro producto es desconocida o se tiene dudas al respecto, se deberá realizar previo a la mezcla en el tanque de la aplicadora un test de compatibilidad físico-químico. Además se deberá efectuar una prueba de aplicación a pequeña escala con el objetivo de descartar un posible efecto de fitotoxicidad o interacción no deseada entre productos a utilizar.

**Tiempo de espera:** Papa: 3 días; Soja: 21 días; Cebada: no se establece dado su momento de aplicación.

**Tiempo de ingreso al cultivo:** No ingresar al cultivo hasta que haya secado el depósito del producto aplicado, dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

##### Otras informaciones NECESARIAS respecto al uso

Cuando fungicidas de un mismo modo de acción, son usados repetidamente en las mismas zonas, puede producirse la aparición de biotipos resistentes, que logran sobrevivir, propagarse y/o volverse dominantes en dicha zona. Se recomienda el uso de fungicidas con diferente modo de acción en forma alternada o en mezcla, evitan o demoran el desarrollo de la resistencia.

**Modo de preparación y técnica de aplicación:** Cargar el tanque de la pulverizadora con agua hasta la mitad de su capacidad. Con el equipo agitador en marcha agregar la cantidad requerida de BOSCAL 50 SC y mezclar bien. Si se han de aplicar otros fitosanitarios, prepararlos y mezclarlos bien antes de agregar el BOSCAL 50 SC. Mantener el equipo agitador en continuo movimiento durante la preparación y hasta finalizar la aplicación. BOSCAL 50 SC se aplica con los equipos de uso frecuente, pulverizadores o atomizadores, manuales o de tractor, siempre con agitadores, de alto o bajo volumen, siempre y cuando se asegure una cobertura adecuada del cultivo a tratar. Las dosis por 100 L especificadas para aplicación directa al cultivo se refieren a dos litros del producto para aplicaciones en alto volumen. Cuando se empleen equipos aplicadores de bajo volumen se deberá calibrar el equipo de aplicación para mantener la misma cantidad de producto comercial por unidad de superficie. Prohibido llenar con agua las máquinas de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedarios. No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centro poblado y del límite del predio de centros educativos. Prohibido aplicar con maquinarias terrestres autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 m de cualquier corriente natural de agua o fuentes artificiales.

No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares).

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares).

**Clasificación Toxicológica:** POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL, IPCS/OMS 2009.

**EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TELEF: (2) 7172.**

**CONCURRIR AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.**

**Antídotos:** No tiene antídoto.

##### Primeros auxilios:

**En caso de ingestión:** NO provocar el vómito.

**En caso de contacto con los ojos:** lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados separados.

**En caso de contacto con la piel,** quitar las ropas contaminadas y lavar la piel con agua y jabón. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

**En caso de inhalación** retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un ambiente ventilado.

**Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:** Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos.

No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.

No pulverizar contra el viento y evitar la deriva.

No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto.

##### Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:

Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.

Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

**Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:**

Producto poco tóxico para aves y abejas, y moderadamente tóxico para peces.

No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos de producto o el lavado del equipo de aplicación. Derivas o escurrimientos desde áreas tratadas con este producto hacia fuentes de agua adyacentes podrían resultar peligrosos para peces.

En caso de derrame contener y absorber el derrame con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en envases adecuados, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua.

**Disposición final de envases:** Una vez vaciado el contenido del envase haga el "Triple lavado" del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego pefore el envase para evitar su reutilización. Traslade los envases con triple lavado al centro de recolección más cercano.

**NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA**

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS**

**NO TRANSPORTAR NIALMACENAR CON ALIMENTOS**

##### Instrucciones de almacenamiento:

Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalado con un cartel que indique "Cuidado-Veneno (calavera)".



# CUIDADO