

**NOMBRE DEL PRODUCTO**

FLUMIN®

**CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO**

FLUMIN® es un producto fungicida sistémico de amplio espectro en forma de suspensión concentrada.

**COMPOSICIÓN**

FLUTRIAFOL 12,5% P/V

**FORMULACIÓN**

Suspensión concentrada (SC)

**Nº DE REGISTRO**

Inscrito en el R.O.P y M.F. con el nº 16.855

**PRESENTACIÓN**

Formato	Uds./Caja	I/Pallet
Botella de plástico de 1 l	12	480 l

**MODO DE ACCIÓN**

FLUMIN® es un es un producto fungicida sistémico de amplio espectro de acción que contiene tebuconazol en forma de emulsión de aceite en agua. FLUMIN® pertenece a la familia química de los triazoles.

Las principales características de FLUMIN®:

- Tiene muy buena distribución dentro de la planta
- FLUMIN® es altamente eficaz en aplicaciones al aire libre
- Su eficacia es independiente de la temperatura, pero la estabilidad del producto y el cultivo pueden verse afectadas por temperaturas extremas durante el almacenamiento y aplicación.
- A efectos de la gestión de resistencias, el producto pertenece al **Grupo G** de la clasificación de FRAC
- Buen perfil medioambiental. Compatible con insectos auxiliares y abejas.

**MENDACIONES DE USO, PLAZO DE SEGURIDAD (PS en días) Y LÍMITE MÁXIMO DE RESIDUO (LMR en mg/kg)**

CULTIVO	PLAGA(S)	DOSIS	PS	LMR
Cebada	Helminthosporium, Oídio, Royas, Septoriosis	1 l/ha	NP	0,15
Espárrago	Roya	0,1-0,15 %	NP	0,01
Trigo	Helminthosporium, Oídio, Roya, Septoriosis	1 l/ha	NP	0,15
Fresales	Oídio	0,075-0,15 %	3	0,05
Manzano	Oídio, Moteado	0,015-0,025 %	14	0,4
Melón	Oídio	0,2-0,25 %	10	0,2
Pimiento	Oidiopsis	0,075-0,15 %	1	1,0
Remolacha azucarera	Cercospora, Oídio, Roya	1-1,5 l/ha	30	0,06
Sandía	Oídio	0,2-0,25 %	14	0,2

CULTIVO	PLAGA(S)	DOSIS	PS	LMR
Tomate	Oidiopsis	0,075-0,15 %	1	0,6

Los LMRs recogidos en esta tabla son los vigentes a la fecha del documento. Más información en:  
<http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/public/?event=pesticide.residue.selection&language=EN>

## MODO DE APLICACIÓN

FLUMIN® se adapta a prácticamente a todos los sistemas de pulverización. Es importante aplicar el producto mediante pulverización, diluyendo la dosis en 300-600 l de agua en tratamiento terrestre y 40-80 en aéreo.

**Cereales:** Aplicar desde el ahijado hasta el final del encañado salvo contra royas que es más conveniente aplicar desde el final del encañado hasta floración.

**Fresa, Pimiento y Tomate:** Tratar en pulverización foliar procurando un buen recubrimiento del cultivo. Los tratamientos se iniciarán al aparecer los primeros síntomas de la enfermedad, pudiendo repetirse a intervalos de 10 días en caso de mantenerse las condiciones para su desarrollo, con un máximo de 3 aplicaciones por período vegetativo y 4,5 Kg/Ha. de producto formulado.

**Manzano:** Tratar en pulverización foliar procurando un buen recubrimiento del cultivo. Los tratamientos se iniciarán al aparecer los primeros síntomas de la enfermedad, pudiendo repetirse a intervalos de 10 días en caso de mantenerse las condiciones para su desarrollo, con un máximo de 3 aplicaciones por período vegetativo y 0,75 Kg/Ha. de producto formulado.

**Melón y Sandía:** Tratar en pulverización foliar procurando un buen recubrimiento del cultivo. Los tratamientos se iniciarán al aparecer los primeros síntomas de la enfermedad, pudiendo repetirse a intervalos de 10 días en caso de mantenerse las condiciones para su desarrollo, con un máximo de 3 aplicaciones por período vegetativo y 7,5 Kg/Ha. de producto formulado.

**Remolacha azucarera:** Tratar a la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad.

## PREPARACIÓN DEL CALDO

- Llenar el tanque de pulverización hasta la mitad con agua limpia y poner en marcha el sistema de agitación.
- Verter la cantidad de FLUMIN® necesaria para una carga de la máquina de aplicación en el depósito de la máquina.
- Completar el depósito con el agua necesaria. Puede ser interesante comprobar pH y reajustar si fuera necesario.
- Mantener en funcionamiento el sistema de agitación del caldo durante el tratamiento.

Precaución al mezclar el producto con otros productos fitosanitarios, particularmente se puede potenciar la actividad herbicida de algunas materias activas afectando levemente al cultivo.

Más información: Guía de buenas prácticas para la mezcla en campo de productos fitosanitarios (Magrama)

## CONSEJO DE USO Y PRECAUCIONES

Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

Uso necesario de guantes, gafas y máscara de protección durante la manipulación y aplicación del producto.

Es importante prestar atención al correcto mantenimiento y calibración de la maquinaria de aplicación para una correcta distribución del producto.

Precaución en la aplicación del producto a altas temperaturas. El rango de temperaturas óptimo es entre 12-20 °C y no aplicar nunca con temperaturas superiores a 30°C.

Aunque es poco peligroso para las abejas es conveniente tratar en las horas en que no estén estas presentes.



Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado en el depósito del pulverizador. Entregar los envases vacíos o residuos de envases en los puntos de recogida del sistema integrado de gestión SIGFITO.

**Advertencia:** Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La Compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes

Producto distribuido por GOWAN ESPAÑOLA  
FITOSANITARIOS, S.L. Ronda General Mitre, 28-  
30, 08017 Barcelona