

Cabrio® WG

**Fungicida para el control de enfermedades en
frutales, hortícolas y maíz**

Granulado dispersable en agua (WG)

Inscrito en el R.O.P.M.F. con el n.º ES-00065

Modo de acción según FRAC

GRUPO

11

FUNGICIDA

**USO RESERVADO A AGRICULTORES Y APLICADORES
PROFESIONALES.**

**ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, LÉASE DETENIDAMENTE
LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA.
A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO
AMBIENTE, SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.**

Nº de Lote y Fecha de fabricación:
ver envase.



® = Marca registrada de BASF

Contenido neto:

1 kg

8 1191644 ES 2066 CLP



Cabrio® WG

UFI: 59N4-74G8-N00H-M7C0

Composición:

Piraclostrobin 20 % (p/p)

Registrado y distribuido por:

BASF Agricultural Solutions Spain SLU

Can Rabia, 3-5, plta.5

08017 BARCELONA

Tel. 93 496 40 00

Atención



Gestión de envases:

Entregar los envases vacíos o residuos de envases en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) SIGFITO.



81191643 ES 2066 CLP



® = Marca registrada de BASF



H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H361d Se sospecha que puede dañar al feto.

H373 Puede provocar daños en el hígado, tracto gastrointestinal y cavidad nasal tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

P201+P202 Solicitar instrucciones especiales antes del uso y no manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/ el aerosol.

P263 Evitar el contacto durante el embarazo/la lactancia.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P391 Recoger el vertido.

P501 Eliminar el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

El preparado no se usará en combinación con otros productos.

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

Medidas básicas de actuación:

- Retire a la persona del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada.
- En contacto con los ojos, lavar con abundante agua al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lave la piel con abundante agua y jabón, sin frotar.
- En caso de ingestión, enjuagarse la boca. No provocar el vómito y no administrar nada por vía oral
- Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal.
- Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:

- Irritación de ojos, piel, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal
- Mareos, debilidad y dolor de cabeza

Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- Contraindicación: lavado gástrico y carbón activado
- Tratamiento sintomático

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA Y CIENCIAS FORENSES, Teléfono (91) 562 04 20. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE

(No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Évitese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

Mitigación de riesgos en la manipulación

Seguridad del aplicador:

El aplicador utilizará durante la mezcla/carga (usos al aire libre):

- Guantes de protección química.
- Ropa de protección química C1 o tipo 6.
- Calzado de uso profesional de material polimérico.

Además de ropa de protección parcial de nivel C3 o tipo delantal tipo PB 3 o PB 4 (solo en cítricos y naranjo).

Durante la aplicación (usos al aire libre):

- Guantes de protección química.
- Ropa de protección química C1 o tipo 6
- Calzado de protección frente a productos químicos

El aplicador utilizará durante la mezcla/carga (usos en invernadero):

- Guantes de protección química.
- Ropa de protección nivel C3 o en su defecto tipo 3.
- Calzado de protección frente a productos químicos.
- Pantalla facial.

Durante la aplicación (usos en invernadero):

- Guantes de protección química.
- Ropa de protección nivel C3 o en su defecto tipo 3.
- Calzado de protección frente a productos químicos.

Seguridad de trabajador:

El trabajador utilizará durante la reentrada al cultivo:

- Ropa de protección nivel C1 o ropa de trabajo.
- Calzado cerrado.

Además de guantes de protección química en cítricos, naranjo, patata, cebolla, y tomate, pepino y melón (aire libre e invernadero).

Normativa aplicable:

- Guantes de protección contra productos químicos conforme a la norma UNE-EN ISO 374-1:2016/A1:2018. Los guantes pueden ser reutilizables o desechables y deben tener la resistencia mecánica que requiera la actividad a realizar. En caso de rotura, deberán ser reemplazados inmediatamente.
- Ropa de protección química tipo 6: frente a salpicaduras de productos líquidos, conforme a norma UNE-EN 13034: 2005 + A1: 2009.
- Ropa de protección nivel C1, C3, tanto de protección completa como parcial, frente a productos fitosanitarios según norma UNE-EN ISO 27065:2017/A1:2019.
- Ropa de protección parcial tipo PB3 con uniones herméticas a los líquidos o de tipo PB4 con uniones herméticas a las pulverizaciones según norma UNE-EN 14605:2005+A1:2009.
- Ropa de protección química tipo 3: protege frente a la penetración de líquidos, de acuerdo a la norma UNE-EN 14605:2005+A1:2009.

- Calzado de uso profesional, al menos botas tobilleras, de caucho u otro material polimérico (clasificación II).
- Ropa de trabajo adecuada: Mono o chaqueta de manga larga y pantalón largo hechos de algodón ($\geq 300 \text{ g/m}^2$) o de algodón y al menos un 65% de poliéster ($\geq 245 \text{ g/m}^2$).
- Protección facial: pantalla facial según norma UNE-EN 166:2002.

Medidas adicionales de mitigación de riesgo:

Durante la aplicación con tractor se deberán usar los guantes de protección química únicamente para manipular el equipo de aplicación o superficies contaminadas.

En la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que en mezcla/carga y aplicación.

Evitar el contacto con el follaje húmedo durante la aplicación.

Se deberá respetar una banda de seguridad de 10 metros para aplicaciones en olivo, peral y caqui.

No entrar en los cultivos tratados hasta que se haya secado la pulverización.

Se respetará un plazo de reentrada de 17 días en olivo, peral y caqui tras la primera aplicación y de 41 días en caqui tras la segunda aplicación.

Para naranjos, los trabajadores deben usar guantes de protección química durante 4 días después de la cuarta aplicación. De la primera a la tercera aplicación no es necesario el uso de guantes de protección química.

Para el resto de los cítricos, los trabajadores deberán utilizar guantes de protección química durante todo el ciclo del cultivo.

No utilizar por mujeres embarazadas y no utilizar por mujeres en periodo de lactancia.

Los guantes de protección química en el caso del trabajador serán necesarios en los cultivos indicados para tareas de duración superior a dos horas y deberán emplearse según lo siguiente:

Aire libre: Tomate, pepino, melón, patata y cebolla: no será necesario el uso de guantes tras la primera y segunda aplicación. Después de la tercera aplicación, el uso de guantes será obligatorio durante todo el manejo del cultivo.

Invernadero: Tomate, pepino y melón: no será necesario el uso de guantes tras la primera aplicación. Después de la segunda aplicación, el uso de guantes será obligatorio durante todo el manejo del cultivo tratado en cultivos de pepino y durante 2 días en cultivos de tomate y melón, y tras la tercera aplicación el uso de guantes será obligatorio durante todo el manejo del cultivo.

SPo5: Ventilar los invernaderos tratados hasta que se haya secado la pulverización antes de volver a entrar.

Mitigación de riesgos ambientales

Spe3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad hasta las masas de agua superficial, de:

- 5 m para su uso en maíz,
- 5 m o el uso de boquillas de reducción de la deriva del 50 % para su uso en hortalizas,
- 10 m para su uso en olivo de verdeo, olivo de almazara y caqui,
- 20 m para su uso en peral.

Para proteger los organismos acuáticos en cítricos, respétese sin tratar una banda de seguridad hasta las masas de agua superficial de:

- 25 m, o
- 15 m en combinación con el uso de boquillas de reducción del 50% de la deriva, o
- 10 m en combinación con el uso de boquillas de reducción del 75% de la deriva, o
- 5 m en combinación con el uso de boquillas de reducción del 90% de la deriva.

SPe8: Peligroso para las abejas. Para proteger las abejas y otros insectos polinizadores, no aplicar durante la floración de los cultivos. No utilizar donde haya abejas en pecoreo activo. Retírense o cúbranse las colmenas durante el tratamiento. No aplicar cuando las malas hierbas estén en floración.

SPe8: No introducir colonias de insectos auxiliares en los invernaderos tratados con el producto.

SPe8: Para proteger los mamíferos silvestres, no aplicar el producto a BBCH < 40 en maíz.

Cualquier actividad que se realice con el presente preparado deberá tener en cuenta las condiciones establecidas en los artículos 31, 32 y 33 del Real Decreto 1311/2012, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

CABRIO® WG es un fungicida formulado como granulado dispersable en agua, que contiene la sustancia activa Piraclostrobin, perteneciente a la familia de las estrobilurinas.

CABRIO® WG es un fungicida de amplio espectro con acción preventiva, curativa, translaminar y con sistemía local que actúa bloqueando la respiración mitocondrial del patógeno. Este fungicida se caracteriza por su rapidez de acción y un efecto duradero.

USOS AUTORIZADOS, DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Uso	Agente	Dosis (kg/ha)	N.º Aplicaciones.	Intervalos	Vol. Caldo	Forma y época de aplicación
Sistema de Cultivo: Aire libre – Método de Aplicación: Pulverización normal con tractor						
Cebolla	Mildiu de la cebolla, <i>Peronospora destructor</i> .	0,5	3	7-10 días	400 – 1000 l/ha	Aplicar durante BBCH 13-49
Cítricos (excepto naranjo)	<i>Alternaria</i> spp.	1,125	1	--	1500 – 2000 l/ha	Aplicar a partir del BBCH 31, evitando la floración del cultivo. No aplicar a partir del BBCH 85.
Lechuga	Mildiu de la lechuga, <i>Bremia lactucae</i>	0,5	2	7-10 días	400 – 1000 l/ha	Aplicar durante BBCH 15-49.
Maíz	Tizón del maíz, niebla, <i>Exserohilum turcicum</i>	1	1	--	200 – 400 l/ha	Aplicar durante BBCH 40-65.
	Roya común del maíz, <i>Puccinia sorghi</i>					

Uso	Agente	Dosis (kg/ha)	N.º Aplicaciones.	Intervalos	Vol. Caldo	Forma y época de aplicación
Melón	Mildiu de las cucurbitáceas, <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	0,5	3	7-10 días	400 – 1200 l/ha	Aplicar durante BBCH 11-59 y BBCH 71-89.
Naranja	<i>Alternaria</i> spp.	1,125	4	14 días	1500 – 2000 l/ha	Durante el periodo de floración (BBCH 53-BBCH 69), solo se podrá realizar una única aplicación. Aplicar a partir del BBCH 31, evitando la floración del cultivo. No aplicar a partir del BBCH 85
Patata	Mildiu de la patata y el tomate, <i>Phytophthora infestans</i>	0,5	3	7-10 días	100 – 1000 l/ha	Aplicar durante BBCH 20-59 y BBCH 70-97.
	<i>Alternaria</i> de las solanáceas, <i>Alternaria solani</i>					
Tomate	Mildiu de la patata y el tomate, <i>Phytophthora infestans</i>	0,5	3	7-10 días	400 – 1000 l/ha	Aplicar durante BBCH 11-59 y BBCH 71-89.
	Oídio, oidiopsis, <i>Leveillula taurica</i>					

Uso	Agente	Dosis (kg/ha)	N.º Aplicaciones.	Intervalos	Vol. Caldo	Forma y época de aplicación
Sistema de Cultivo: Invernadero – Método de Aplicación: Manual con lanza o pistola						
Melón	Mildiu de las cucurbitáceas, <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	0,5	3	7-10 días	400 – 1200 l/ha	Aplicar durante BBCH 11-59 y BBCH 71-89.
Tomate	Mildiu de la patata y el tomate, <i>Phytophthora infestans</i>	0,5	3	7-10 días	200 – 1200 l/ha	Aplicar durante BBCH 11-59 y BBCH 71-89.
	Oídio, oidiopsis, <i>Leveillula taurica</i>					
Sistema de Cultivo: Aire libre – Método de Aplicación: Manual con mochila						
Cebolla	Mildiu de la cebolla, <i>Peronospora destructor</i>	0,5	3	7-10 días	400 – 1000 l/ha	Aplicar durante BBCH 13-49.
Lechuga	Mildiu de la lechuga, <i>Bremia lactucae</i>	0,5	2	7-10 días	400 – 1000 l/ha	Aplicar durante BBCH 15-49.
Melón	Mildiu de las cucurbitáceas, <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	0,5	3	7-10 días	400 – 1200 l/ha	Aplicar durante BBCH 11-59 y BBCH 71-89.

Uso	Agente	Dosis (kg/ha)	N.º Aplicaciones.	Intervalos	Vol. Caldo	Forma y época de aplicación
Patata	Mildiu de la patata y el tomate, <i>Phytophthora infestans</i>	0,5	3	7-10 días	100 – 1000 l/ha	Aplicar durante BBCH 20-59 y BBCH 70-97.
	Alternaria de las solanáceas, <i>Alternaria solani</i>					
Tomate	Mildiu de la patata y el tomate, <i>Phytophthora infestans</i>	0,5	3	7-10 días	400 – 1000 l/ha	Aplicar durante BBCH 11-59 y BBCH 71-89.
	Oídio, oidiopsis, <i>Leveillula taurica</i>					
Sistema de Cultivo: Aire libre – Método de Aplicación: Pulverización mecánica y manual.						
Olivo de almazara	Aceituna jabonosa, antracnosis, <i>Glomerella cingulata</i>	0,5	1	--	1000 – 1500 l/ha	Desde el desarrollo de los brotes hasta que los frutos lleguen al 10% de su tamaño final. BBCH 15-71.
	Repilo del olivo, <i>Venturia oleaginea</i>					

Uso	Agente	Dosis (kg/ha)	N.º Aplicaciones.	Intervalos	Vol. Caldo	Forma y época de aplicación
Olivo de verdeo	Repilo del olivo, <i>Venturia oleaginea</i>	0,5	1	--	1000 – 1500 l/ha	Se recomienda realizar la aplicación durante el periodo de emisión de las hojas nuevas hasta el estadio de inicio de crecimiento de los frutos (abril-junio). BBCH 15-85.
	Aceituna jabonosa, antracnosis, <i>Glomerella cingulata</i>					
Peral	Moteado o roña del peral, <i>Venturia pyrina</i>	0,5	1	--	1000 – 1500 l/ha	Se recomienda realizar una aplicación en el periodo comprendido entre el estadio de “oreja de ratón” hasta la maduración del fruto. BBCH 54-85.
	Estemfilosis, mancha negra, <i>Stemphylium vesicarium</i>					

Uso	Agente	Dosis (kg/ha)	N.º Aplicaciones.	Intervalos	Vol. Caldo	Forma y época de aplicación
Usos menores						
Caqui*	Manchas circulares del caqui, <i>Plurivorophaerella nawae</i>	0,5	1-2	15 días	1000 – 2000 l/ha	Aire libre- Pulverización mecánica y manual. Se recomienda realizar las aplicaciones en el periodo comprendido entre la aparición de las hojas hasta el final de la floración. BBCH 10-69, durante el periodo de la primavera, crítico para la infección. Alternar con otros productos con diferente modo de acción
Espinacas y similares*	<i>Peronospora</i> spp.	0,5	2	7-10 días	400 – 1000 l/ha	Aire libre. Pulverización normal con tractor y aplicación manual con mochila. Indicado en espinaca, acelga y endibia. Aplicar durante BBCH 15-49.

Uso	Agente	Dosis (kg/ha)	N.º Aplicaciones.	Intervalos	Vol. Caldo	Forma y época de aplicación
Similares a la lechuga*	Mildiu de la lechuga, <i>Bremia lactucae</i>	0,5	2	7-10 días	400 – 1000 l/ha	Aire libre – Pulverización normal con tractor y aplicación manual con mochila. Indicado en achicoria, escarola, canónigos, rúcula, mastuerzo, berro de agua. Aplicar durante BBCH 15-49.
Pepino*	Mildiu de las cucurbitáceas, <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	0,5	3	7-10 días	400 – 1000 l/ha	Aire libre – Pulverización normal con tractor y aplicación manual con mochila. Aplicar durante BBCH 11-59 y BBCH 71-89.
Pepino*	Mildiu de las cucurbitáceas, <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	0,5	3	7-10 días	400 – 1200 l/ha	Invernadero – Aplicación: manual con lanza o pistola. Aplicar durante BBCH 11-59 y BBCH 71-89.

(*) El uso en cultivos menores han sido autorizados siguiendo el procedimiento correspondiente (art. 51 Reglamento (CE) 1107/2009). La responsabilidad en relación a la fitotoxicidad y los fallos de eficacia del producto, en estos cultivos, recae sobre la persona que utilice el producto fitosanitario.

Plazos de Seguridad (*)

Uso	P.S. (días)
Pepino	1
Caqui	100
Olivo de almazara	105
Cítricos, Espinacas y similares, Lechuga y similares, Naranja	14
Peral	21
Olivo de verdeo	28
Melón, Patata, Tomate	3
Cebolla	7
Maíz	NO PROCEDE

(*) Recuerde que el plazo de seguridad no reemplaza el momento de aplicación indicado. Ambos son de obligado cumplimiento. El plazo de seguridad garantiza el cumplimiento con el límite máximo de residuos, mientras que el momento de aplicación está relacionado con la eficacia del producto.

Los mejores resultados se obtienen aplicando el producto de forma preventiva, cuando las condiciones ambientales favorecen el establecimiento de la enfermedad, antes de que se observen los primeros síntomas.

MANEJO DE RESISTENCIAS

Alternar **Cabrio® WG**, durante el programa de tratamientos, con otros productos que contengan sustancias activas con diferente modo de acción, para evitar la aparición de resistencias.

ADVERTENCIA

Las recomendaciones e información que facilitamos en esta etiqueta son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización del producto pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido del producto. 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 esta etiqueta.

Almacenar en lugar seco y fresco y bien ventilado.

Cabrio® WG

UFI: 59N4-74G8-N00H-M7C0

Composición:

Piraclostrobin 20 % (p/p)

Registrado y distribuido por:

BASF Agricultural Solutions Spain SLU

Can Rabia, 3-5, plta.5

08017 BARCELONA

Tel. 93 496 40 00

Atención



Gestión de envases:

Entregar los envases vacíos o residuos de envases en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) SIGFITO.



81191643 ES 2066 CLP

® = Marca registrada de BASF