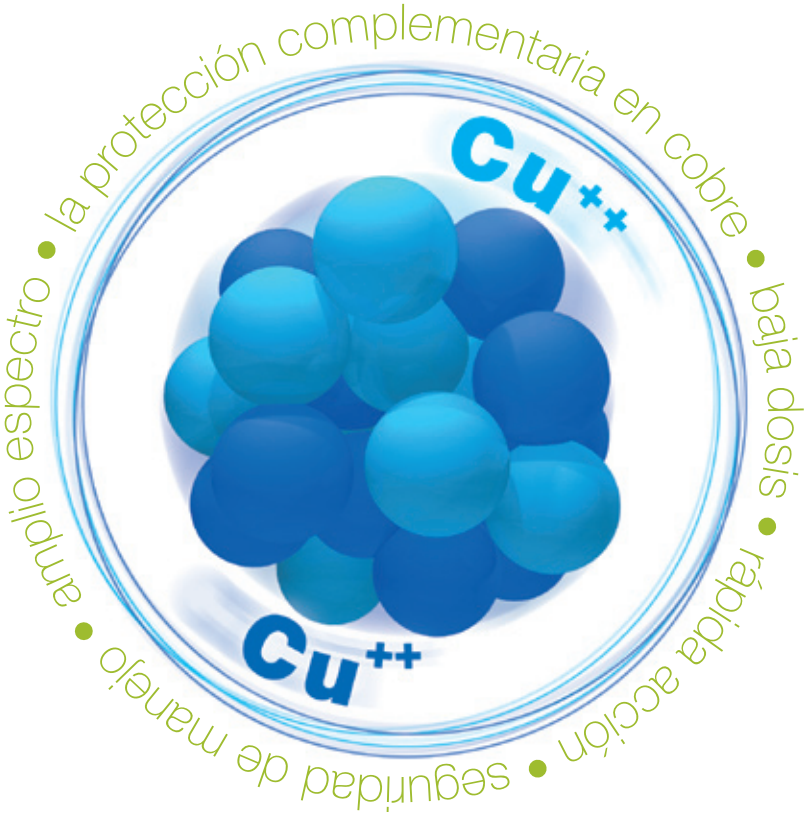
Cuprantol Duo

Protección combinada



Cuprantol Duo

syngenta®

® 2019 Syngenta. Todos los derechos reservados. ™ y ® son marcas comerciales del Grupo Syngenta.

Use los productos fitosanitarios de manera segura.
Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

Cuprantol Duo

Protección combinada

¿Qué es Cuprantol Duo?

Cuprantol Duo es un fungicida cúprico preventivo de amplio espectro para la protección del mildiu en hortícolas y vid y otras enfermedades en diferentes cultivos.

Registro:	ES-00863
Formulación:	WG (granulado dispersable en agua)
Composición:	Oxicloruro de cobre (14%) + Hidróxido cúprico (14%)
Modo de acción:	Preventiva y de contacto
Envases:	1 kg y 5 kg

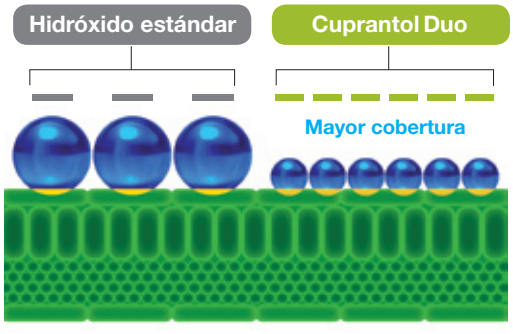
Tamaño de partícula fino

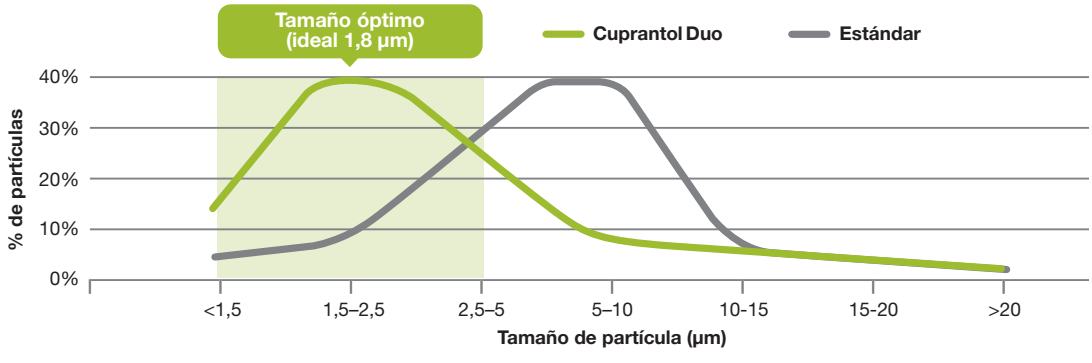
El fino tamaño de partícula de **Cuprantol Duo** proporciona una mayor cobertura y una mejor biodisponibilidad de las partículas de cobre, ofreciendo una alta protección fungicida.

Ventajas

- Mayor superficie de acción.
- Liberación equilibrada de Cu^{2+}.
- Protección activa uniforme e inmediata.
- Mejora resistencia al lavado y persistencia.
- Buena acción bactericida.

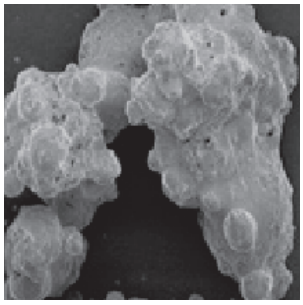
Superficie de contacto



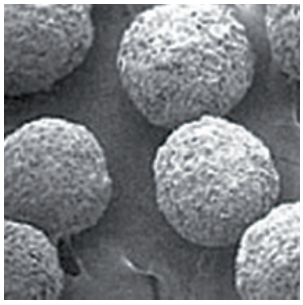


Tecnología de lecho fluido

Cuprantol Duo es un formulado de gránulos dispersables en agua formados mediante la tecnología de lecho fluido, que proporciona fácil manejo, ausencia de polvo, eficacia y selectividad para los cultivos.



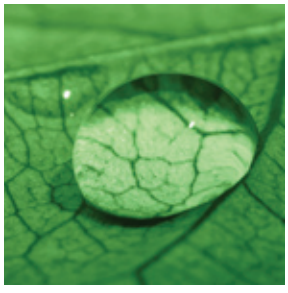
Estándar

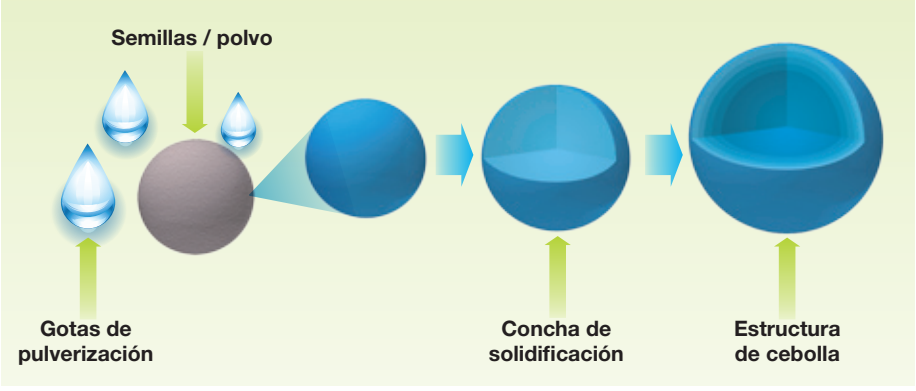


Lecho fluido

Ventajas

- Gránulos uniformes, compactos y resistentes.
- Sin polvo, favoreciendo la seguridad en el manejo.
- Con superficie porosa que facilita la disolución y la dispersión.





Las finas partículas entran en contacto con el fluido en continua pulverización y se mantienen en suspensión gracias a una corriente de aire caliente que provoca su deshidratación y van generando gránulos con diferentes capas de deshidratación cada vez más uniformes y compactos, similares a la estructura de una cebolla.

Recomendaciones de uso



- Aplicación preventiva.
- Aplicación de cobertura uniforme.
- Como fungicida multi-sitio en estrategias con cobres.
- No sobrepasar las dosis de cobre autorizadas por aplicación y por año (4 kg Cu/ha y año).

Usos y dosis autorizadas

Uso	Agente	Dosis (kg/ha)	Número de aplic.	Intervalo (días)	Plazo de seguridad (días)	Volumen de caldo (l/ha)	Forma, momento y modo de aplicación
Ajos	**Mildiu**	2 - 2,7	3	7-12	3	600-1000	Al aire libre durante BBCH 14-47
Avellano	**Mancha foliar** (*Mycosphaerella*)	3	1	-	14	1000-1800	Al aire libre durante todos los estados.
Berenjena	***Phytophthora infestans***	2 - 2,6	5	7-12	3	600-800 (aire libre) 600-1200 (invernadero)	Al aire libre (máx. 5 aplicaciones) e invernadero (máx. 3 aplicaciones). Aplicar durante BBCH 15-89.
	Pseudomonas						
	Phytophtora capsici						Al aire libre (máx. 5 aplicaciones) e invernadero (máx. 3 aplicaciones), durante BBCH 15-89.
Castaño	**Mancha foliar** (*Mycosphaerella*)	3	1	-	14	1000-1800	Al aire libre durante todos los estados.
Cebolla	**Mildiu**	2 - 2,7	3	7-12	3	600-1000	Al aire libre durante BBCH 14-47.
Cítricos	**Phytophtora**	3,5	1	-	14	1000-1500	Al aire libre durante BBCH 73-PS
Cucurbitáceas de piel comestible	**Mildiu** (*Pseudoperonospora cubensis*)	1,8 - 2,2	4	7-12	3	600-800	Al aire libre en pepino y calabacín durante BBCH 13-PS.
Frutales de hueso	**Abolladura** (*Taphrina cerasi* y *Taphrina deformans*)	1	1	-	No procede	1000-1500	Al aire libre en melocotonero, cerezo, ciruelo, guindo y albaricoquero. Aplicar durante BBCH 91-55/en ausencia de frutos.
	Cribado (*Taphrina pruni*, *Coryneum beijerinckii*)						Al aire libre en melocotonero, cerezo, ciruelo, guindo y albaricoquero. Aplicar durante BBCH 91-55/en ausencia de frutos.
	Moteado (*Venturia carpophila*)						Al aire libre en melocotonero, cerezo, ciruelo, guindo y albaricoquero. Aplicar durante BBCH 91-55/en ausencia de frutos.
Frutales de pepita	**Chancro** (*Nectria galligena*)	0,9 - 2,5	1	-	No procede	500-1500	Al aire libre en peral y manzano. Aplicar durante BBCH 91-55/en ausencia de frutos.
	Moteado (*Venturia inaequalis*, *Venturia pyrina*)						Al aire libre en peral y manzano. Aplicar durante BBCH 03-55/en ausencia de frutos.
Kiwi	**Pseudomonas** (*Pseudomonas syringae*)	1,7	1	-	20	1000-1500	Al aire libre durante BBCH 90-63 en ausencia de frutos (PS: NO PROCEDE) o BBCH 63-PS.
Lechuga	**Mildiu**	2 - 2,5	4	7-12	7	800	Al aire libre durante BBCH 13-PS.
Melón	**Mildiu** (*Pseudoperonospora cubensis*)	1,8 - 2,2	5	7-12	7	600-800	Al aire libre durante BBCH 13-PS.
Nogal	**Mancha foliar** (*Mycosphaerella*)	3 - 3,5	1	-	14	1000-1800	Al aire libre en todos los estados.
Olivo	**Pseudomonas** (*Pseudomonas savastanoi*)	1,8 - 2	2	14	No procede	1000	Al aire libre en ausencia de frutos.
	Mancha foliar (*Spilocaea oleaginea*)						Al aire libre en ausencia de frutos.
Ornamentales	**Mildiu**	2	1	-	No procede	1000	Al aire libre en todos los estadíos.
	Antracnosis (*Gloesporium spp*)						Al aire libre en todos los estadíos.
	Pseudomonas (*Pseudomonas syringae*)						Al aire libre en todos los estadíos.
Tomate	***Phytophthora infestans***	2 - 2,6	5	7-12	3 10 en tomate de industria	600-800 (aire libre) 600-1200 (invernadero)	Al aire libre (máx. 5 ap.) e invernadero (máx. 3 ap.), durante BBCH 15-89.
	Pseudomonas						
	Phytophtora capsici						Al aire libre (máx. 5 ap.) e invernadero (máx. 3 ap.), durante BBCH 15-89.
Vid	**Mildiu**	1,25 - 2,5	1	-	21	1000	Al aire libre durante BBCH 13-60 (en ausencia de frutos) o BBCH 60-83.
	Black-Rot						Al aire libre durante BBCH 13-60 (en ausencia de frutos) o BBCH 60-83.

Seguir siempre las recomendaciones de uso, instrucciones de mitigación de riesgos (ambientales y manipulación) así como el resto de información disponible en la etiqueta para una correcta aplicación del producto.



PROPU007-Nov19

Syngenta España S.A.U.
C/ Ribera del Loira 8-10 • 28042 Madrid
www.syngenta.es