



RESOLUCIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD DE LA PRODUCCIÓN AGRARIA

Nombre comercial: POLTIGLIA 20 WG

Número de autorización: 25152

Estado: Vigente

Fecha de inscripción: 10/06/2009

Fecha de Caducidad: 31/01/2020

Titular

MANICA, SPA

Via All'Adige, 4 - Borgo Sacco

38068 Rovereto

(Trento)

ITALIA

Fabricante

MANICA, SPA

Via All'Adige, 4 - Borgo Sacco

38068 Rovereto

(Trento)

ITALIA

Composición: SULFATO CUPROCALCICO 20% (EXPR. EN CU) [WG] P/P

Envases:

Presentación/Capacidad/Material

USO PROFESIONAL:

Bolsas de polietileno de 100, 200, 250 y 500 g. y 1 kg;

Sacos de polietileno de 3, 5 y 6 kg.

Sacos multicapa de 3, 4, 5, 6, 10, 12, 20 y 25 kg.

USO NO PROFESIONAL:

Bolsas de polietileno de 100, 200, 250 y 500 g.



Usos y dosis autorizados:

USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Aguaturma	ALTERNARIA	0,5 %	3-4	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Aire libre. Aplicar desde que la 5ª hoja es claramente visible hasta que se alcanza el 70 % del diámetro esperado para la raíz, (BBCH 15-47). Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m ² con un intervalo de 7-14 días entre aplicaciones.
	BACTERIOSIS					
Alcachofa	MILDIU	0,5 %	3-4	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Aplicar desde el desarrollo de la cuarta hoja hasta que los botones florales sean visibles (BBCH 14-51). Limitar los tratamientos en el momento de la recogida de los brotes. Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m ² con un intervalo de 11-14 días entre aplicaciones.
	ANTRACNOSIS					
Almendro	BACTERIOSIS	0,6 - 0,62 %	1	15-21	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Aplicar evitando la época de maduración del fruto. Dosis uso profesional: 6-6,25 kg/ha, dosis uso no profesional: 0,6-0,625 g/m ² .
Apionabo	ALTERNARIA	0,5 %	3-4	7-14		



Nº REGISTRO: 25152

POLTIGLIA 20 WG

USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	BACTERIOSIS				Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Aire libre. Aplicar desde que la 5ª hoja es claramente visible hasta que se alcanza el 70 % del diámetro esperado para la raíz, (BBCH 15-47). Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m ² con un intervalo de 7-14 días entre aplicaciones.
Avellano	BACTERIOSIS	0,62 %	1	-	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Aplicar desde que las yemas se hinchan hasta que los frutos alcanzan el 90% del tamaño final (BBCH 51-79) y desde que los brotes han comenzado su desarrollo hasta que comienza el letargo invernal (BBCH 91-97). Dosis de aplicación uso profesional: 6,25 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,625 g/m ² .



Nº REGISTRO: 25152

POLTIGLIA 20 WG

USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Berenjena	MILDIU	0,25 - 0,6 %	6	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Aire libre e invernadero. Aplicar desde la 5ª hoja verdadera del tallo principal, desplegada a madurez completa: los frutos tienen el color típico de madurez (BBCH 15-89). Dosis de aplicación uso profesional aire libre: 2,5-6 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,25-0,6 g/m ² . Dosis de aplicación uso profesional invernadero: 0,25%- 0,43%, 2,5-4,3 kg/ha. Intervalo entre aplicaciones 7-14 días para uso profesional y 14 días para uso no profesional (aire libre, máximo 4 aplicaciones). No sobrepasar los 20 kg de producto/ha y año.
	ALTERNARIA ANTRACNOSIS	0,5 - 0,62 %	4			Solo al aire libre. Aplicar desde la



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	BACTERIOSIS					5ª hoja verdadera del tallo principal, desplegada a madurez completa: los frutos tienen el color típico de madurez (BBCH 15-89). Dosis de aplicación uso profesional: 5-6,2 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5-0,62 g/m2. Intervalo entre aplicaciones 7-14 días para uso profesional y 14 días para uso amateur (aire libre). No sobrepasar los 20 kg de producto/ha y año.
Chirivía	ALTERNARIA	0,5 %	3-4	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m2	Aire libre. Aplicar desde que la 5ª hoja es claramente visible hasta que se alcanza el 70 % del diámetro esperado para la raíz, (BBCH 15-47). Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m2 con un intervalo de 7-14 días entre aplicaciones.
	BACTERIOSIS					



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Cítricos	BACTERIOSIS	0,4 - 0,5 %	2	14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Uso en limón, mandarina, naranja y pomelo. Aplicar desde que se hacen visibles varias hojas, pero sin alcanzar su tamaño final, hasta que el fruto está maduro y es apto para el consumo (BBCH 15-89). Tratamiento a finales del invierno inicio de primavera y en otoño (al envero del fruto). Dosis de aplicación uso profesional: 4-5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,4-0,5 g/m ² con un intervalo de 11-14 días entre aplicaciones.



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	AGUADO					<p>Uso en limón, mandarina, naranja y pomelo. Aplicar desde que se hacen visibles varias hojas, pero sin alcanzar su tamaño final, hasta que el fruto está maduro y es apto para el consumo (BBCH 15-89).</p> <p>Tratamiento a finales del invierno inicio de primavera y en otoño (al envero del fruto).</p> <p>Pulverizar hasta una altura de 1,5 m. Dosis de aplicación uso profesional: 4-5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,4-0,5 g/m² con un intervalo de 11-14 días entre aplicaciones.</p>
Colinabo	BACTERIOSIS	0,5 %	3-4	7-14	<p>Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m²</p>	<p>Aire libre. Aplicar desde que la 5ª hoja es claramente visible hasta que se alcanza el 70 % del diámetro esperado para la raíz, (BBCH 15-47). Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m² con un intervalo de 7-14 días entre aplicaciones.</p>
	ALTERNARIA					



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Cucurbitáceas de piel comestible	MILDIU	0,25 - 0,5 %	3-5	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m2	Uso en pepino, calabacín y pepinillo al aire libre o en invernadero. Aplicar desde que los cotiledones están completamente desplegados hasta madurez completa (BBCH 10-89). Dosis de aplicación uso profesional: 2,5-5kg/ha (aire libre), 2,5-4,3 kg/ha (invernadero). Dosis de aplicación uso no profesional: 0,25-0,5 g/m2 con un intervalo de 14 días entre aplicaciones. No sobrepasar los 20 kg de producto/ha y año.
	ALTERNARIA	0,5 %	3-4			Uso en pepino, calabacín y pepinillo al aire libre o en invernadero. Aplicar desde que los cotiledones están completamente desplegados hasta madurez completa (BBCH 10-89). Dosis de aplicación uso profesional: 5kg/ha (aire libre), 4,3 kg/ha (invernadero). Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m2 con un intervalo de 14 días entre aplicaciones.
	ANTRACNOSIS					
	BACTERIOSIS					



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Cucurbitáceas de piel no comestible	MILDIU	0,25 - 0,5 %	3-4	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m2	Uso en melón, sandía y calabaza al aire libre. Aplicar desde que los cotiledones están completamente desplegados hasta madurez completa (BBCH 10-89). Dosis de aplicación uso profesional: 2,5-5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,25-0,5 g/m2 con un intervalo de 14 días entre aplicaciones.
	ALTERNARIA	0,5 %				Uso en melón, sandía y calabaza al aire libre. Aplicar desde que los cotiledones están completamente desplegados hasta madurez completa (BBCH 10-89). Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m2 con un intervalo de 14 días entre aplicaciones.
	ANTRACNOSIS					
Fresal	ANTRACNOSIS	0,5 %	3-4	7	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m2	Aire libre, invernadero y cultivo protegido. Aplicar desde que 3 hojas están desplegadas hasta que los primeros frutos comienzan a adquirir el color varietal típico. Dosis uso profesional: 5 kg/ha. Dosis uso no profesional: 0,5 g/m2.
	VIRUELA					



Nº REGISTRO: 25152

POLTIGLIA 20 WG

USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Frutales de hueso	ABOLLADURA	0,37 - 0,6 %	2	15-21	Uso profesional: 1000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	(melocotonero, nectarino, ciruelo, cerezo, albaricoquero) Aplicar desde que el 50% de las hojas están decoloradas o caídas hasta la apertura de la yema (BBCH 95-53). Dosis uso profesional: 3,7-6,25 kg/ha. Dosis uso no profesional: 0,37-0,625 g/m ² . No sobrepasar los 7,5 kg de producto/ha y año.



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	BACTERIOSIS	(ver condic. específico)	1-5	14-21	<p>Uso profesional: 1.000 l/ha</p> <p>Uso no profesional: 0,1 l/m²</p>	<p>- (melocotonero, nectarino, ciruelo, cerezo, albaricoquero) Aplicar desde que el 50% de las hojas están decoloradas o caídas hasta la apertura de la yema (BBCH 95-53) en uso profesional a dosis 0,6-0,62% (6-6,25 kg/ha). Dosis uso no profesional: 0,6-0,625 g/m². Máximo 1 aplicación.</p> <p>- (melocotonero, nectarino) Aplicar desde la segunda caída de frutos hasta el aumento de la coloración del fruto (BBCH 73-85) en uso profesional a dosis 0,1-0,15% (1-1,5 kg/ha). En uso no profesional aplicar a dosis 0,1-0.15 g/m². Máximo 5 aplicaciones con un intervalo de 14-21 días.</p>
	MONILIA	0,6 - 0,62 %	1			



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	CRIBADO				Uso profesional: 1000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	(melocotonero, nectarino, ciruelo, cerezo, albaricoquero) Aplicar desde que el 50% de las hojas están decoloradas o caídas hasta la apertura de la yema (BBCH 95-53). Dosis uso profesional: 6-6,25 kg/ha. Dosis uso no profesional: 0,6-0,625 g/m ²
Frutales de pepita	BACTERIOSIS	0,6 %	1	13-21	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	En prefloración desde post-recolección (24-48 h) a hinchado de yemas. Dosis uso profesional: 6 kg/ha. Dosis uso no profesional: 0,6 g/m ² .
	MOTEADO	0,37 - 0,6 %	2			En prefloración desde post-recolección (24-48 h) a hinchado de yemas. Dosis uso profesional: 3,75-6 kg/ha. Dosis uso no profesional: 0,375-0,6 g/m ² . No sobrepasar los 7,5 kg de producto/ha y año.
Hortalizas de bulbo	MILDIU			0,5 %	3-4	7-14
	ALTERNARIA					
	ANTRACNOSIS					



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	BACTERIOSIS				Uso no profesional: 0,1 l/m ²	la 4ª hoja es claramente visible hasta que en 10% de las plantas, hojas inclinadas (BBCH 14-47). Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m ² con un intervalo de 11-14 días entre aplicaciones.
Hortalizas del género Brassica	MILDIU	0,5 %	3-4	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Uso en brócoli y coliflor. Aplicar desde que la cabeza comienza a formarse hasta que los primeros pétalos florales son visibles, flores cerradas todavía (BBCH 41-59) Limitar los tratamientos en el momento de la recogida de los brotes. Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m ² con un intervalo de 11-14 días entre aplicaciones.
	BACTERIOSIS					
Lechugas y similares	MILDIU ALTERNARIA	0,43 - 0,5 %	3-4	7-14	Uso profesional:	Uso al aire libre y en invernadero.



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	BACTERIOSIS				1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Aplicar desde 2ª hoja verdadera desplegada hasta que el tamaño, forma y la firmeza de la cabeza tienen los valores típicos (BBCH 12-49). Dosis uso profesional: 4,3 kg/ha (invernadero), 5 kg/ha (aire libre). Dosis uso no profesional: 0,5 g/m ²
Leguminosas verdes (frescas)	MILDIU	0,5 %	2-3	14-21	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Uso en judías verdes y guisantes con y sin vaina. Aplicar desde que la primera hoja está desplegada hasta final de la floración (BBCH 11-69) Dosis uso profesional: 5 kg/ha. Dosis uso no profesional: 0,5 g/m ²
	ANTRACNOSIS					
	SEPTORIA					
	BACTERIOSIS					
Nabo	ALTERNARIA	0,5 %	3-4	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Aire libre. Aplicar desde que la 5ª hoja es claramente visible hasta que se alcanza el 70 % del diámetro esperado para la raíz, (BBCH 15-47). Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m ² con un intervalo de 7-14 días entre aplicaciones.
	BACTERIOSIS					



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Nogal	BACTERIOSIS	0,5 - 1 %	2	21	<p>Uso profesional: 1.000 l/ha</p> <p>Uso no profesional: 0,1 l/m²</p>	Aplicar desde que comienza la hinchazón de la yema hasta que los primeros botones florales son visibles (BBCH 03-55). Dosis uso profesional: 5-10 kg/ha, dosis uso no profesional: 0,5-1 g/m ² .
Olivo	REPILO	0,4 - 0,6 %	1-2	22-30	<p>Uso profesional: 1.000 l/ha</p> <p>Uso no profesional: 0,1 l/m²</p>	Aplicar desde el comienzo del desarrollo de las hojas hasta que aumenta la coloración específica de los frutos (BBCH 10-85). Dosis uso profesional: 4-6,25 kg/ha. 0,4-0,62 g/m ² .
	TUBERCULOSIS	0,6 - 0,62 %	1	-		Aplicar desde el comienzo del desarrollo de las hojas hasta que aumenta la coloración específica de los frutos (BBCH 10-85). Dosis uso profesional: 6-6,25 kg/ha. Dosis uso no profesional: 0,6-0,62 g/m ² .
Ornamentales	MILDIU	0,5 %	1	-	<p>Uso profesional: 1.000 l/ha</p> <p>Uso no profesional: 0,1 l/m²</p>	<p>Uso al aire libre y en invernadero en plantas y árboles ornamentales. Aplicar en cualquier estadio de desarrollo. Dosis aplicación uso profesional: 5 kg/ha (aire libre), 4,3 kg/ha (invernadero). Dosis aplicación uso no profesional: 5 g/m²</p>
	SEPTORIA					
	ROYA					
	MOTEADO					
	ANTRACNOSIS					



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Patata	MILDIU	0,375 - 0,62 %	4	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m2	Incluye otros tubérculos. Aplicar desde 5ª hoja del tallo principal, desplegada (> 4 cm) hasta bayas de la fructificación de 1er grado, de color ocre o amarronadas (BBCH 15-85). Dosis aplicación uso profesional: 3,75- 6,25 kg/ha. Dosis aplicación uso no profesional: 0,375- 0,625 g/m2 con un intervalo entre aplicaciones de 14 días. No sobrepasar los 20 kg de producto/ha y año.
	ALTERNARIA	0,5 - 0,62 %				Incluye otros tubérculos. Aplicar desde 5ª hoja del tallo principal, desplegada (> 4 cm) hasta bayas de la fructificación de 1er grado, de color ocre o amarronadas (BBCH 15-85). Dosis aplicación uso profesional: 5-6,25 kg/ha. Dosis aplicación uso no profesional: 0,5- 0,625 g/m2 con un intervalo entre aplicaciones de 14 días. No sobrepasar los 20 kg de producto/ha y año.
	ANTRACNOSIS					
	BACTERIOSIS					



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Pimiento	MILDIU	% (ver nota)	3-4	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m2	Aire libre e invernadero. No incluido pimiento tipo guindilla. Aplicar desde que la 5ª hoja verdadera del tallo principal desplegada hasta madurez completa (BBCH 15-89). Dosis uso profesional, aire libre: 0,25-0,5% equivalente a 2,5-5 kg/ha. Dosis uso profesional, invernadero: 0,25-0,43% equivalente a 2,5-4,3 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional aire libre: 0,25-0,5 g/m2, máximo 3 aplicaciones con un intervalo de 14 días entre aplicaciones.
	ALTERNARIA					
	ANTRACNOSIS					
	PSEUDOMONAS					
	XANTHOMONAS					
Rábano	ALTERNARIA	0,5 %	3-4	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m2	Aire libre. Aplicar desde que la 5ª hoja es claramente visible hasta que se alcanza el 70 % del diámetro esperado para la raíz, (BBCH 15-47). Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m2 con un intervalo de 7-14 días entre aplicaciones.
	BACTERIOSIS					
	ALTERNARIA	0,5 %	3-4	7-14		



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Rábanos rusticanos	BACTERIOSIS				Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Aire libre. Aplicar desde que la 5ª hoja es claramente visible hasta que se alcanza el 70 % del diámetro esperado para la raíz, (BBCH 15-47). Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m ² con un intervalo de 7-14 días entre aplicaciones.
Raíz de perejil	ALTERNARIA	0,5 %	3-4	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Aire libre. Aplicar desde que la 5ª hoja es claramente visible hasta que se alcanza el 70 % del diámetro esperado para la raíz, (BBCH 15-47). Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m ² con un intervalo de 7-14 días entre aplicaciones.
	BACTERIOSIS					
	ALTERNARIA	0,5 %	3-4	7-14		



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Remolacha de mesa	BACTERIOSIS				Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Aire libre. Aplicar desde que la 5ª hoja es claramente visible hasta que se alcanza el 70 % del diámetro esperado para la raíz, (BBCH 15-47). Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m ² con un intervalo de 7-14 días entre aplicaciones.
Salsifíes	ALTERNARIA	0,5 %	3-4	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Aire libre. Aplicar desde que la 5ª hoja es claramente visible hasta que se alcanza el 70 % del diámetro esperado para la raíz, (BBCH 15-47). Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m ² con un intervalo de 7-14 días entre aplicaciones.
	BACTERIOSIS					



Nº REGISTRO: 25152

POLTIGLIA 20 WG

USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Tomate	MILDIU	0,25 - 0,6 %	6	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m ²	Aire libre e invernadero. Aplicar desde la 5ª hoja verdadera del tallo principal, desplegada a madurez completa: los frutos tienen el color típico de madurez (BBCH 15-89). Dosis de aplicación uso profesional aire libre: 2,5-6 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,25-0,6 g/m ² . Dosis de aplicación uso profesional invernadero: 0,25%- 0,43%, 2,5-4,3 kg/ha. Intervalo entre aplicaciones 7-14 días para uso profesional y 14 días para uso no profesional (aire libre, máximo 4 aplicaciones). No sobrepasar los 20 kg de producto/ha y año.
	ALTERNARIA ANTRACNOSIS	0,5 - 0,62 %	4			Solo al aire libre. Aplicar desde la



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	BACTERIOSIS					5ª hoja verdadera del tallo principal, desplegada a madurez completa: los frutos tienen el color típico de madurez (BBCH 15-89). Dosis de aplicación uso profesional: 5-6,2 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5-0,62 g/m2. Intervalo entre aplicaciones 7-14 días para uso profesional y 14 días para uso amateur (aire libre). No sobrepasar los 20 kg de producto/ha y año.
Zanahoria	ALTERNARIA	0,5 %	3-4	7-14	Uso profesional: 1.000 l/ha Uso no profesional: 0,1 l/m2	Aire libre. Aplicar desde que la 5ª hoja es claramente visible hasta que se alcanza el 70 % del diámetro esperado para la raíz, (BBCH 15-47). Dosis de aplicación uso profesional: 5 kg/ha. Dosis de aplicación uso no profesional: 0,5 g/m2 con un intervalo de 7-14 días entre aplicaciones.
	BACTERIOSIS					

Plazos de Seguridad (Protección del consumidor):

Uso	P.S. (días)
Berenjena, Tomate	10 (AIRE LIBRE), 3 (INVERNADERO)



Uso	P.S. (días)
Aguaturma, Almendro, Apionabo, Avellano, Chirivía, Cítricos, Colinabo, Hortalizas del género Brassica, Leguminosas verdes (frescas), Nabo, Olivo, Rábano, Rábanos rusticanos, Raíz de perejil, Remolacha de mesa, Salsifies, Zanahoria	14
Pimiento	21
Alcachofa, Cucurbitáceas de piel comestible, Hortalizas de bulbo	3
Cucurbitáceas de piel no comestible, Fresal, Lechugas y similares, Patata	7
Frutales de pepita, Nogal, Ornamentales	N.P.
Frutales de hueso	PREFLORACIÓN: N.P. POSTFLORACIÓN: 21

Condiciones generales de uso:

Autorizado para uso profesional (aire libre e invernadero) y uso no profesional (aire libre).

Para uso profesional, en cultivos al aire libre, aplicar el producto mediante pulverización normal con tractor o bien manual con mochila o lanza/pistola. En cultivos en invernadero, aplicar mediante pulverización manual con mochila o lanza/pistola.

Para uso no profesional, en jardinería exterior doméstica, aplicar el producto mediante pulverización manual con mochila de 5 l.

Excepciones: --

Clase de usuario:

Autorizado para agricultores y aplicadores profesionales y no profesionales (jardinería exterior doméstica).

Mitigación de riesgos en la manipulación:

Seguridad del aplicador:

USO PROFESIONAL:

- Aire libre:

Para las aplicaciones realizadas con tractor, durante la mezcla/carga, limpieza y mantenimiento del equipo se deberá utilizar ropa de trabajo y guantes de protección química y en aplicación ropa de trabajo.

Para las aplicaciones realizadas manualmente con lanza/pistola o mochila, durante la mezcla/carga, aplicación limpieza y mantenimiento del equipo se deberá utilizar ropa de trabajo y guantes de protección química.

- Invernadero:

Para las aplicaciones realizadas manualmente con lanza/pistola o mochila, durante la mezcla/carga, se deberá utilizar ropa de trabajo, guantes de protección química y mascarilla tipo FFP2 según norma UNE-EN-149:2001+A1:2010 o mascarilla con filtro del tipo P2 según normas UNE-EN 143:2001, UNE-EN 143/AC:2002, UNE-EN143:2001/AC:2005, UNE-EN 143:2001/A1:2006. Durante la aplicación, limpieza y mantenimiento del equipo se deberá utilizar ropa de protección química tipo 3 o 4 (de acuerdo a norma UNE-EN14605: 2005 + A1: 2009) y calzado adecuado, guantes de protección química, capucha y pantalla facial (según norma UNE-EN 166:2002).



Seguridad del trabajador:

USO NO PROFESIONAL:

Aire libre:

En todos los usos autorizados se deberá utilizar ropa de trabajo.

USO PROFESIONAL:

- Aire libre:

Para todos los usos autorizados se deberá utilizar ropa de trabajo y guantes de protección química. Se podrá prescindir de los guantes de protección química durante las labores de inspección y riego.

Para todas las tareas, excepto las de inspección y riego, será necesario respetar un plazo de reentrada de:

- 21 días para nogal, frutales de hueso(prefloración) y frutales de pepita (prefloración).
- 14 días para avellano, olivo, almendro.
- 13 días para cítricos.
- 7 días para frutales de hueso(postfloración)

- Invernadero:

Para todos los usos autorizados se deberá utilizar ropa de trabajo y guantes de protección química. Se podrá prescindir de los guantes de protección química durante las labores de inspección y riego.

- Se entiende como ropa de trabajo: manga larga, pantalón largo y calzado adecuado.
- Durante la aplicación del producto, el operador evitará el contacto con el follaje húmedo.
- No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.
- En el caso de que los trabajadores requieran guantes de protección química, deben utilizarlos durante el manejo del cultivo tratado o superficies contaminadas para las tareas de reentrada. Además, los trabajadores no podrán entrar al cultivo hasta que no haya transcurrido el plazo indicado de reentrada.
- No tratar con este producto en caso de que se prevea la realización de labores mecánicas que puedan deteriorar los guantes de protección química.
- Para el uso no profesional se recomienda el uso de guantes durante el manejo del producto

Clasificaciones y Etiquetado:

Clase y categoría de peligro (Humana)	
Pictograma	
Palabra Advertencia	--
Indicaciones de peligro	EUH 210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. EUH 401 - A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.



Consejos de Prudencia	P102 - Mantener fuera del alcance de los niños. (Únicamente para los envases destinados a jardinería exterior doméstica). P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla /los vapores/el aerosol. P262 - Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. P280 - Llevar guantes y prendas de protección.
Clase y categoría de peligro (Medio ambiental)	Acuático agudo 1 Acuático crónico 1
Pictograma	GHS09 (medio ambiente)
Palabra Advertencia	Atención
Indicaciones de peligro	H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
Consejos Prudencia	P273 - Evitar su liberación al medio ambiente. P391 - Recoger el vertido. P501 - Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

“A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO”, en caracteres que resalten el texto.

Mitigación de riesgos ambientales:

Debido al riesgo en aguas subterráneas, se considera necesario un control de los datos de monitoreo de dichas aguas subterráneas para todos los usos.

SPE2: Para proteger las aguas subterráneas no aplicar en suelos arenosos, pedregosos, o con drenaje artificial.

SPE3: Para proteger a los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de

50 m con cubierta vegetal de 20 m para cucurbitáceas de piel comestible y no comestible, patata y otros tubérculos, tomate, berenjena, cítricos, olivo, almendro, avellano y el uso con aplicación postfloración en frutales de hueso.

50 m con cubierta vegetal de 10 m para nogal, ornamentales leñosas y el uso con aplicación en invierno (prefloración) en frutales de hueso y pepita

40 m con cubierta vegetal de 20 m para vegetales de bulbo, vegetales de raíz, brassicas, leguminosas frescas, lechuga y similares, pimiento y fresa hasta las masas de agua superficial.

Eliminación Producto y/o caldo: --

Gestión de envases:

Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1416/2001, de 14 de diciembre, sobre envases de productos fitosanitarios, en la etiqueta deberá figurar la siguiente frase: Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) o directamente en el punto de venta donde se hubiera adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno.

Otras indicaciones reglamentarias:



Nº REGISTRO: 25152

POLTIGLIA 20 WG

Sp1: No contaminar el agua con el producto ni con su envase. No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales. Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.

La autorización del producto queda supeditada a posibles modificaciones tras la renovación de la autorización europea de la sustancia activa cobre.

En la etiqueta de este producto se deberá incluir la leyenda “autorizado para jardinería exterior doméstica”, en caracteres preferentemente visibles. Para los usos en jardinería exterior doméstica y en aquellas zonas destinadas al uso público en general, se deberá cumplir con las especificaciones recogidas en el Real Decreto 1311/2012 por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

En cumplimiento del artículo 48.2 del Real Decreto 1311/2012, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios, los envases unitarios destinados al uso en jardinería exterior doméstica, por venderse el preparado al público en general, no excederán la capacidad de 500g.

Condiciones de almacenamiento: --

Requerimiento de datos/estudios complementarios: --