

PHYTON -27[®]

INGREDIENTE ACTIVO	Sulfato de Cobre pentahidratado
NOMBRE QUIMICO	Sulfato de Cobre pentahidratado
GRUPO QUIMICO	Sulfato de cobre
CONCENTRACIÓN Y FORMULACION	24 % p/v, SL (Concentrado soluble).
MODO DE ACCION	Sistémico, preventivo y curativo
FABRICANTE/FORMULADOR	Marketing Arm International.
DISTRIBUIDOR EN CHILE	AGROCONNEXION LTDA.
TOXICIDAD	IV: Productos que normalmente no ofrecen peligro. LD 50 (producto comercial) oral 4500 mg/Kg en ratas
ANTIDOTO	No existe antídoto específico. Tratamiento base.
AUTORIZACIÓN S.A.G. N°	2322

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Fungicida, bactericida, sistémico, de amplio espectro de acción. Previene y cura enfermedades de frutales, vides, berries, hortalizas y cultivos tradicionales. No tiene carencia, por lo que está indicado en aplicaciones de precosecha. Se recomienda bajar la acidez del agua de aspersión a un pH 4-5. Validado para aplicación con maquina electrostática hasta 1,5 L/ha.

INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVOS	ENFERMEDAD	DOSIS	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Durazno, Nectarino, Ciruelo, Cerezo, Almendro	<i>Pseudomonas sp.</i> , <i>Corineo sp.</i>	1-1,5 L/ha	En floración y repetir cada 8 días, con un máximo de 5 aplicaciones por temporada. Desde postcosecha hasta 50% caída de hojas
Peral	<i>Pseudomonas sp.</i> , Tizón de la flor, <i>Oidium sp.</i> , <i>Phytophthora sp.</i>	1,2-2 L/ha	A la calda de hoja En floración, con un máximo de 5 aplicaciones por temporada.
Vid	<i>Botrytis sp.</i> , Pudrición Ácida, <i>Plasmopara vitícola</i> .	1-1,2 L/ha	Desde brote con 10 cm. cada 15-20 días según condiciones, con un máximo de 5 aplicaciones por temporada.
Nogal	<i>Xanthomonas sp.</i> , <i>Pseudomonas sp.</i>	1,5-2 L/ha	En floración y repetir cada 8 días, con un máximo de 5 aplicaciones por temporada.
Limonero, naranja, mandarino	<i>Phytophthora sp.</i>	100-150 cc/100 L	Aplicar con la aparición de los primeros síntomas, repetir cada 10 días con un máximo de 5 aplicaciones por temporada.
Papa	<i>Erwinia sp.</i> , <i>Phytophthora sp.</i> <i>Helminthosporium sp.</i> , <i>Fusarium spp.</i>	0,75-1,5 L/ha	Aplicar con la aparición de los primeros síntomas y repetir 10 días después, con un máximo de 5 aplicaciones por temporada.
Tomate	<i>Botrytis sp.</i> , <i>Xanthomonas spp.</i> , <i>Pseudomonas sp.</i> , <i>Leveillula sp.</i> , <i>Clavivacter sp.</i> , <i>Phytophthora sp.</i> <i>Alternaria sp.</i> , <i>Fulvia sp.</i>	0,75-1,5 L/ha	Aplicar con la aparición de los primeros síntomas y repetir 10 días después con un máximo de 5 aplicaciones por temporada.
Frutilla, Arándano Frambueso	<i>Botrytis sp.</i> , <i>Alternaria sp.</i> , <i>Oidium sp.</i> , <i>Phomopsis sp.</i> , <i>Phytophthora sp.</i> , <i>Verticillium sp.</i> , <i>Erwinia sp.</i> , <i>Pseudomonas sp.</i> , <i>Xanthomonas sp.</i> , <i>Erwinia sp.</i> , <i>Rhizopus sp.</i> , <i>Aspergillus sp.</i> , <i>Cladosporium sp.</i> , <i>Penicillium sp.</i>	150 -300 cc/100 L 1,5 - 3,0 L/ha	En brotación Al inicio de floración y Repetir cada 7 días, con un máximo de 5 aplicaciones por temporada.

CARENCIA

No tiene.

PRECAUCIONES:

No almacenar a temperaturas menores a 8°C.

COMPATIBILIDAD:

Compatible con otros agroquímicos, sin embargo se recomienda realizar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación.

REINGRESO AL AREA TRATADA

Esperar una hora antes de reingresar al área tratada.

[®] Marca Registrada de Marketing Arm International.