

VOLCAN-C®



Fungicida - Bactericida
Polvo Mojable

ACCIÓN FITOSANITARIA: Fungicida, bactericida de acción protectante y curativa para el control de hongos del orden peronosporales como: *Phytophthora* y *Peronospora*. además ayuda en el control de *Erwinia*, *Xanthomonas* y *pseudomonas*.

FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN: VOLCAN-C® es un fungicida sistémico y de contacto, presentado como polvo mojable (PM). Sus ingredientes activos son:

INGREDIENTE ACTIVO

Hidróxido de cobre 690 g/kg
Cimoxanil 80 g/kg

COMPATIBILIDAD: VOLCAN-C® es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios, con excepción de productos alcalinos. Sin embargo la tolerancia de una posible mezcla tiene que ser revisada con anterioridad.

TOXICIDAD: Categoría Toxicológica III. ligeramente peligroso.

pH óptimo: Se usa VOLCAN-C® con un pH de 7.

PRECAUCIONES: El producto puede ser mortal si se ingiere, puede ocasionar daño a los ojos. DURANTE la preparación y utilización del producto, NO COMER, BEBER o FUMAR. EVITAR la inhalación, ingestión y contacto de la sustancia nebulizada. USAR traje de protección (overol), guantes, botas, mascarilla durante el

manipuleo del producto.

ANTES DE COMER, BEBER o FUMAR, sacarse la ropa contaminada, lavarse bien las partes expuestas de la piel con abundante agua.

INSTRUCCIONES PARA PRIMEROS AUXILIOS Y CONSEJOS PARA LOS MÉDICOS:

En caso de intoxicación accidental por: Ingestión, inducir al vómito siempre y cuando la persona esté consciente. Contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua limpia durante 15 minutos. Con la piel, lavar la zona afectada con abundante agua y jabón. Inhalación, llevar al paciente a un lugar fresco y con buena ventilación. CONSULTAR CON UN MÉDICO Y MOSTRARLE LA ETIQUETA.

SÍNTOMAS: Irritación de la piel, tracto respiratorio y los ojos, vómito, diarrea, dolor de cabeza, debilidad.

DIAGNÓSTICO: A través de pruebas dérmicas, de sangre (plasma y eritrocitos) y pruebas complejas de laboratorio.

TRATAMIENTO: Administrar carbón activado 50 - 100 g en 300 - 800 ml de agua (adultos); 15 - 30 g en 100 - 300 ml de agua (niños). Inducir al vómito usando jarabe de Ipecacuana.

MODO DE EMPLEO: Verter la cantidad necesaria de VOLCAN-C® en el recipiente destinado para el efecto, el mismo que debe contener agua limpia hasta la mitad, luego completar con agua y agitar hasta formar una mezcla homogénea.

ÚLTIMA APLICACIÓN: Siete días antes de la cosecha.

PRESENTACIONES:

Funda x 250 g.

Funda x 500 g.

REGISTRO MAGAP: 080-F1-SESA-U.

DISTRIBUIDO POR: AGROQUÍM C. LTDA.

INSTRUCCIONES DE USO DE VOLCAN-C®:

CULTIVO	ENFERMEDADES		DOSIS g/200 l agua	FRECUENCIA DE APLICACIÓN
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		
SOLANÁCEAS (Papa, tomate, Pimiento, Ají, Tabaco, naranjilla).	Lancha negra Tizón temprano	<i>Phytophthora infestans</i> <i>Alternaria</i> sp.	500	7 a 14 días.
LEGUMINOSAS (Haba, Arveja, Soya, Fréjol)	Mildiu veloso Lancha negra	<i>Peronospora</i> sp. <i>Phytophthora infestans</i>	500	7 a 14 días.
ORNAMENTALES (Rosa, clavel, Gypsophila, Flores de verano).	Mildiu veloso Podredumbre Acuosa	<i>Peronospora sparsa</i> <i>Pythium ultimum</i>	200 - 400	Durante todo el ciclo vegetativo únicamente vía drench.
HORTALIZAS (Cebollas, Ajo, Zanahoria, Lechuga, cilantro, Espárrago).	Mildiu veloso	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	500	Aplicar de 2 a 3 veces durante el ciclo vegetativo.
CRUCÍFERAS (Col, Nabo, Coliflor, Brócoli)	Manchas foliares	<i>Alternaria brassica</i>	500	14 a 21.
CUCURBITÁCEAS (Melón, Sandía, Zapallo, Calabacín, Pepinillo).	Mildiu veloso	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	500	7 a 14 días.
FRUTALES (Manzano, Durazno, Tomate de Árbol, Aguacate, Piña, Maracuyá, Café, Uva, Fresa, Babaco).	Lancha negra Pudrición de la corona	<i>Phytophthora infestans</i> <i>Peronospora</i> sp.	500	7 a 14 días.
GRAMÍNEAS (Maíz, Trigo, Arroz, Caña de azúcar).	Tizón de las plántulas	<i>Pythium-Rhizoctonia</i> sp.	500	7 a 14 días.