

Fungicida

INFORME TÉCNICO

FESTIVAL



FESTIVAL

FESTIVAL es un fungicida desarrollado para prevenir y erradicar infecciones incipientes provocadas por hongos patógenos tanto en superficie como en profundidad. La asociación de dos fungicidas complementarios y sinérgicos (cimoxanilo y cobre en forma de sulfato cuprocálcico) consigue una doble acción preventiva y curativa.

Cimoxanilo aporta una fuerte acción penetrante por lo que resulta curativo durante la fase de incubación de la enfermedad (3-4 días siguientes a la infección). Inhibe la multiplicación del hongo y evita nuevas reinfestaciones.

Sulfato cuprocálcico actúa por contacto y posee un gran efecto preventivo sobre el desarrollo de numerosas enfermedades. Actúa sobre diferentes procesos vitales de los hongos impidiendo la aparición de razas resistentes.

FESTIVAL se caracteriza por su acción penetrante, persistencia y amplio espectro de acción. Especialmente efectivo para el control del mildiu de la patata y del tomate (*Phytophthora infestans*) y el mildiu de la vid (*Plasmopara viticola*).

FESTIVAL también es muy efectivo contra alternaria de la patata y del tomate y la podredumbre negra o *Black-rot* de la vid (*Guignardia bidwelli*).

Aplicaciones autorizadas

PATATA: Alternaria y Mildiu.

TOMATE: Alternaria y Mildiu.

VID: Antracnosis, Black-Rot y Mildiu.

Dosis y formas de aplicación

Aplicar en pulverización foliar normal a la dosis de 400 gramos por 100 litros de agua (0,4%), recubriendo bien toda la vegetación.

Precauciones

- No se recomienda su aplicación en tiempo frío y húmedo.
- En vid no aplicar durante la floración debido a su contenido en cobre.
- No mezclar con Maneb ni con productos alcalinos.

Plazo de seguridad

Entre el último tratamiento y la recolección debe transcurrir un mínimo de 15 días, excepto para uva de vinificación que serán 21 días.

FICHA TÉCNICA

FESTIVAL

PRODUCTO	Fungicida penetrante y de contacto con acción preventiva y curativa.
MATERIAS ACTIVAS	a) Cimoxanilo: 3% p/p b) Sulfato cuprocálcico (expresado en Cu): 22,5%
FORMULACIÓN	Polvo mojable (WP)
NOMBRES QUÍMICOS	a) 1-(2-ciano-2-metoxiiminoacetilo)-3-etilurea. b) Sulfato cuprocálcico
GRUPOS QUÍMICOS	a) Acetamidas b) Inorgánicos
ASPECTO	Polvo impalpable de color verde
pH (1% en agua)	6,0 – 7,0
DENSIDAD APARENTE	0,30 – 0,40 g/ml
SOLUBILIDAD	Dispersable en agua
TOXICIDAD AGUDA	DL ₅₀ (oral en rata): > 3.257 mg/kg DL ₅₀ (dérmica en conejo): -
CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA	Nocivo (Xn) Peligroso para el medio ambiente (N)
RIESGOS MEDIOAMBIENTALES	Mamíferos: A Aves: A Peces: B. Mediana peligrosidad para peces. Abejas: Compatible abejas.
NÚMERO REGISTRO	23.743
ENVASES	1 kg y 5 kg

LAINCO, S.A.

Pol. Ind. Can Jardí - Avda. Bizet, 8-12 - 08191 Rubí (Barcelona)
Tel. 93 586 20 15 - Fax 93 586 20 16
E-mail: lainco@lainco.es - <http://www.lainco.es>