

LAIKENIA



LAIKENIA

LAIKENIA es un fungicida desarrollado para prevenir y erradicar el desarrollo de hongos patógenos tanto en superficie como en profundidad. La asociación de dos fungicidas complementarios y sinérgicos (cimoxanilo y mancozeb) 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.

Mancozeb 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. Su gran capacidad de recubrimiento y adherencia aseguran una persistencia de 15 días en ausencia de lluvias.

LAIKENIA es especialmente eficaz para el control de hongos del tipo mildiu:

- Mildiu de las cucurbitáceas: *Pseudoperonospora* sp.
- Mildiu de la patata y del tomate: *Phytophthora infestans*
- Mildiu de la vid: *Plasmopara vitícola*

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

Aplicaciones autorizadas

CUCURBITÁCEAS: Mildiu.

LECHUGA: Mildiu.

PATATA: Alternaria y Mildiu.

TOMATE: Alternaria, Mildiu y Septoria.

VID: Black-Rot y Mildiu.

Dosis y formas de aplicación

Aplicar en pulverización foliar normal a la dosis de 300 gramos por 100 litros de agua (0,3%), recubriendo bien toda la vegetación.

En lechuga aplicar en tratamientos preventivos que podrán repetirse en caso de mantenerse las condiciones de riesgo, cada 7 días.

Precauciones

- A efectos de evitar resistencias, se recomienda alternar los tratamientos con fungicidas de diferente modo de acción.
- Compatible con la mayoría de fitosanitarios excepto los de reacción alcalina.

Plazo de seguridad

Entre el último tratamiento y la recolección debe transcurrir un mínimo de:

- **3 días** en tomate.
- **15 días** en cucurbitáceas y vid (uva de mesa)
- **21 días** en lechuga y vid de vinificación.

FICHA TÉCNICA

LAIKENIA

PRODUCTO	Fungicida penetrante y de contacto
MATERIAS ACTIVAS	a) Cimoxanilo: 4% p/p b) Mancozeb: 40% p/p
FORMULACIÓN	Polvo mojable (WP)
NOMBRES QUÍMICOS	a) 1-(2-ciano-2-metoxiiminoacetilo)-3-etilurea. b) Etilenbisditiocarbamato de zinc y manganeso.
FORMULAS QUÍMICAS	a) $C_7 H_{10} N_4 O_3$ b) $(C_4 H_6 N_2 S_4 Mn)_x - (Zn)_y$
ASPECTO	Polvo de color amarillento
pH	6,0 – 7,0
DENSIDAD APARENTE	0,22 – 0,32 g/ml
SOLUBILIDAD	Dispersable en agua
TOXICIDAD AGUDA	DL ₅₀ (oral en rata): > 7.500 mg/kg DL ₅₀ (dérmica en conejo): > 10.000 mg/kg
CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA	Nocivo (Xn) Peligroso para el medio ambiente (N)
RIESGOS MEDIOMABIENTALES	Mamíferos: A Aves: A Peces: B. Mediana peligrosidad para peces. Abejas: Relativamente poco peligroso para abejas.
NÚMERO REGISTRO	20.008
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>