RECOMENDACIONES

No mezclar **PROBIOVERT**[MR] con productos químicos.

Aplicar de manera preventiva para que PROBIOVERT, infecte y se disemine en el cultivo. Aplicar tratando de alcanzar con prioridad los focos de insectos plaga.

- PROBIOVERT es un producto preventivo.
- Aplicar en horas de la tarde o cuando la incidencia del sol sea menor, por las noches o días nublados.
- Si la mochila está contaminada con agroquímicos, lavar con detergente, dejar remojando con agua y bicarbonato (bico) durante 12 horas y luego aplicar PROBIOVERT.
- Funciona mejor cuando la humedad relativa (HR) es mayor a 60%.
- Se puede mezclar con BIOGAL (abono foliar orgánico).
- Realizar aplicaciones con intérvalo de 7 a 10 días en condiciones favorables.
- El pH del agua debe estar entre 5 y 7.
- Agitar vigorozamente la dosis de PROBIOVERT antes de vaciar al equipo de aplicación (mochila de 20 L o fumigadoras).

CONSERVACIÓN

- En formulación líquida, bajo condiciones normales la viabilidad garantizada es de 30 días. En condiciones de refrigeración este periódo se extiende a 90 días.
- Temperatura óptima de refrigeración 5 a 10°C.

PROBIOVERT[MR]

Controlador Biológico de Insectos

Reg. SENASAG 437 / 2004 - 2009

Hongo Entomopatógeno y Micoparasítico *Verticillium lecanii*

Controlador Biológico de Plagas Agrícolas

ELABORADO POR

Oficina Central:
Barrio Equipetrol Calle Córdoba 7 Este No 29
Teléfono: 343-1332 Fax: 343-2098 Casilla 6022 - 3972
Email: comercializacion@probiotec.org/ probiotec.srl@gmail.com/ ventas@probioma.org.bo
Web: www.probioma.org.bo

PROBIOMA
Productividad Biotera y Medio Ambiente

DISTRIBUIDO POR

PROBIOTEC SRL
PROBIOLOGÍA Y TECNOLOGÍA

PROBIOVERT, es un producto a base de *Verticillium lecanii*, hongo entomopatógeno, que controla de manera natural diversas plagas que afectan a los cultivos, como ser: pulgones, cochinillas, moscas blancas, trips, etc.

Foto: *Verticillium lecanii*

PROBIOVERT, es utilizado en la agricultura biológica, orgánica y convencional. No contamina el medio ambiente, no es tóxico y aporta al equilibrio agroecológico en la producción, restableciendo el control natural.

PRESENTACIÓN

Formulación y Dosificación:

El producto es presentado en forma de concentrado emulsionado, en formulaciones de 50 cc por mochila de 20 litros 500 cc de PROBIOVERT por hectárea.

Preparación:

Solamente se necesita agitar vigorosamente el envase de PROBIOVERT antes de vaciar al equipo de aplicación, sean mochilas de 20 litros o fumigadores convencionales.

VENTAJAS

- No es tóxico para humanos, animales ni plantas, solo afecta a los insectos plaga para los cuales es recomendado.
- No contamina el ambiente.
- Una vez aplicado puede establecerse en el campo, formando reservorios del organismo benéfico, que sirven para controlar a la plaga en el futuro.
- Controla insectos que atacan a plantas.
- Es fundamental en la agricultura orgánica.

PLAGAS QUE CONTROLA

Mosca blanca

Cochinilla acanalada

Planococcus citri

Pulgones

Aonidiella aurantii

Trips

CUADRO DE DOSIFICACIONES

PLAGAS:

NOMBRE COMÚN	N. Científico/Flia.	DOSIS / ha
Escamas	Coccidae	500 - 600 cc
Cochinillas	Pseudococcidae	500 - 600 cc
Pulgones	*Aphis spp.* ; otros	500 cc
Mosca Blanca	*Bemisia sp.*	500 cc
Trips	*Trips Tabasi, Franklinella.sp*	500 cc

PROBIOVERT, se utiliza en diferentes cultivos:
Hortalizas: acelga, coles, pimentón, vainita, lechuga, papa, tomate, etc.
Cultivos extensivos soya, arroz, sésamo, maíz, etc.
Frutales: banano, cafeto, cítricos, frutilla, uva etc.
Ornamentales, forestales y otros.