

EL ESCUDO

“El verdugo de los hongos”

Fungicida de uso orgánico agrícola para control de hongos en la penca de nopal, bioestimula el crecimiento y promueve el sano desarrollo de raíces.

Composición porcentual en peso

No menos de 2 x 10 ¹⁰ UFC/gr. de los hongos Trichoderma harzianum,	
Trichoderma virens	30%
No menos de 2 x 10 ¹⁰ UFC/gr. de la bacteria Bacillus Subtilis	
....	10%
Ingrediente Inerte	
Zeolita	60%
TOTAL	100%

EL ESCUDO es un fungicida de control biológico para agricultura orgánica, elaborado a partir de cepas de hongos Trichoderma harzianum, Trichoderma virens, y la bacteria Bacillus Subtilis este producto es útil para proteger de manera preventiva y/o correctiva a su cultivo de NOPAL de enfermedades provocadas por hongos patógenos en tierra, raíz y pencas de nopal, a la vez que estimula el desarrollo del nopal y fortalece y propicia su sistema radicular. Se recomienda ampliamente su uso en conjunto con fungicida ELIXIR DE VIDA, ya que en combinación fortalecen la rizosfera (zona del suelo cercana a las raíces de las plantas, en donde se desarrolla la vida microbiana).

EL ESCUDO es ideal para el control hongos tales como:

Hongos de hoja de nopal o cladodio

Mal del Oro, Mancha Negra, Phyllosticta de Nopal, Engrosamientos del cladodio causados por organismo similar al fitoplasma

Plagas del suelo

Rizotocnia, Fusarium

APLICACIÓN:

Se recomienda la aplicación de EL ESCUDO en pencas con la presencia de hongos, ya sea en su etapa inicial en el cladodio, o bien en etapa de pudrición en hoja o cuando la pudrición viene desde la raíz.

Para desarrollo del sistema radicular y como bioestimulante se puede aplicar en riego directo al suelo, ya sea por goteo o por aspersión con equipo y se sugiere su aplicación en conjunto con el fungicida ELIXIR DE VIDA.

Tratamiento en pencas con presencia de cualquier hongo.

Mezclar 5gr/litro de agua y revolver bien, filtrar con un paño o tela y aplicar por asperjado sobre la zona con presencia de hongos, aplicar refuerzo cada 15 días hasta que el hongo presente en la zona dañada haya desaparecido.

Tratamiento en suelo como bioestimulante

Aplicar 2 kg de producto por hectárea mediante riego, esta dosis se puede repetir cada 3 a 4 meses. En época de lluvias como preventivo de hongos y bioestimulante, se sugiere aplicar cada 30 días en la misma dosis.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Abra la bolsa, mida la cantidad requerida y vierta en un recipiente que contenga la mitad de la cantidad requerida total de agua. Agite hasta alcanzar un líquido homogéneo, posteriormente llenar hasta completar la cantidad total de agua. Previo a verter la mezcla en cualquier equipo o sistema de riego (mochilas, aspersores, depósitos, cintillas, etc.), es MUY IMPORTANTE filtrar a través de una malla fina o bien mediante ayuda de un paño o tela, para retener todo el sustrato y no tapar el equipo o sistema de riego. Se recomienda aplicar temprano en la mañana o por las tardes, para evitar temperaturas mayores a 35°C. Evitar días con viento o alta probabilidad de lluvia. Regular el pH del agua para que se encuentre entre 4.0 y 7.0.

ECOTOXICIDAD

Producto no tóxico para mamíferos, peces, aves, abejas y organismos acuáticos.

COMPATIBILIDAD

EL ESCUDO presenta mediana compatibilidad con algunos de los plaguicidas del mercado, por lo cual es mejor no aplicar conjuntamente con plaguicidas y/o fungicidas que no pertenezcan a TECNOPAL.

RECOMENDACIONES DESPUES DE LA APLICACIÓN

Al ser un producto biológico, no presenta efectos adversos. Es posible ingresar a la zona inmediatamente realizada la aplicación.

MANEJO DEL PRODUCTO

Consérvese un lugar fresco, seco y la sombra (de preferencia a menos de 25°C; separado de semillas, forrajes y fertilizantes No debe exponerse al sol ni a las altas temperaturas. ***(El periodo de caducidad es de 18 meses a partir de su fabricación, véase en el envase).***

NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO