

THIABENDAZ 25s LABITECH

Fungicida agrícola sistémico y de contacto
Suspensión concentrada (SC)

PROPIEDADES DE LA FORMULACIÓN

Thiabendaz 25s Labitech, es un fungicida a base de Tiabendazol o 2-(thiazol-4-yl) benzimidazole. Considerado de uso general (Fug) debido a su poca toxicidad. Su acción, como la de los benzimidazoles, en general, radica en su capacidad de actuar como inhibidor de grupos funcionales como el nitro cuya reacción con los receptores apropiados puede provocar desde la inhibición de la absorción de la glucosa hasta la inhibición de la polimerización de los microtubulos en la división celular o en la inhibición de los procesos de oxidación fosforilativa o de la enzima fumarato reductasa.

Utilizado en el control de enfermedades fungosas como pudriciones, marchitez, antracnosis, verticillium, de frutales, gramíneas, cereales, hortalizas, ornamentales, otros, incluyendo desinfecciones post-cosecha, o en la desinfección de granjas y sitios de procesamiento de alimentos.

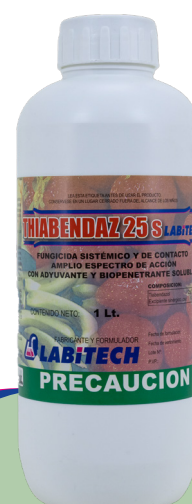
PRESENTACIONES

Envase x 100, 250, 500 ml, 1, 4, 20 l.

COMPOSICIÓN % (p/v)

Tiabendazol	250 g
Excipiente, csp	1 L

Nombre químico principio activo: Tiabendazol o 2-(thiazol-4-yl) benzimidazole. Fórmula molecular: C₁₀H₇N₃S₁. Número de CAS 148-79-8. Análisis: HPLC. Apariencia: suspensión cremosa. Solubilidad: suspendible en agua. Concentración (en el producto): 25 %. Densidad: 1.2. Empaque: envase plástico polietileno o polipropileno de alta densidad, sello de seguridad y tapa.



MODO DE ACCIÓN

Fungicida desinfectante de uso general (FUG). Preventivo y curativo contra hongos (*Botrytis*, *Fusarium*, *Rhizoctonia*, *Colletotrichum*, *Cercospora*, *Septoria*, *Verticillium* y otros) causantes de enfermedades en varios cultivos como hortalizas, frutales, gramíneas, ornamentales. En desinfección de semillas, áreas de trabajo o procesamiento de alimentos. En postcosecha de flores, frutas y vegetales. Actúa interfiriendo estructuras y procesos metabólicos en los hongos patógenos.

MODO DE EMPLEO

Mezcle el producto en 5 litros de agua agitando hasta completa disolución. Agregue el producto al volumen de agua requerido. Mezcle y aplique esta dilución abundantemente a la planta. Use la mezcla durante el día en que fue preparada. No aplique en días ventosos o lluviosos. Después del uso, lave y guarde el equipo, luego aséese antes de comer, beber o fumar. Asegúrese de aplicar con un aspersor adecuado tanto en el haz como en el envés de las hojas así como al tallo y ramificaciones de la planta.

CULTIVOS

Arroz, algodón, banano, mango, papa, piña, rosa, ornamentales, sandía, soya, cítricos, frutilla, otros.

DOSIS DE APLICACIÓN

200 – 250 ml por 100 litros de agua.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Repita el tratamiento a los 15 días de ser el caso.

ULTIMA APLICACIÓN

No aplicar durante los 15 días que preceden a la cosecha.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Repita el tratamiento a los 7 días o cuando sea necesario. En cultivos de ciclo corto, usar dentro de los 30 días de sembrado y en comestibles, no aplicar durante los 15 días que preceden a la cosecha.

FABRICADO Y DISTRIBUIDO POR: LABITECH CÍA LTDA.
Av. Jaime Roldós Aguilera N14-122, Teléfono: (593) 22424570

Dr CASP 24 06



LABITECH CIA. LTDA.

Calle Jaime Roldós Aguilera N14-122 Telfs:
(02) 2424570 - (02) 2421555 - 0999227144
Quito - Ecuador
www.grpharma.com.ec