







1. Código:

2. Nombre de la Tecnología: SILVACUR

Recopilado por: Ing. Chester D. James Law Correo:

4. Desarrollada por: Bayer Crop Science

5. Ámbito de la tecnología: Control de plagas

6. Descripción de la Tecnología:

Fungicida Triazol Clase: Fungicida Grupo Químico: Triazol

Ingrediente Activo: Tebuconazol, Triadimenol

Concentración: Tebuconazole 22.5% Triadimenol 7.5%

Formulación: Concentrado Emulsionable (EC)

Clasificación Toxicológica: Ligeramente peligroso (III)

Banda Toxicológica: Azul

Modo de Acción: Silvacur Combi 30 EC, es un fungicida eficaz con efecto sistémico. Se absorbe por los ectodesmos y luego se transporta vía xilema a todo el vegetal. Es de efecto preventivo,

curativo y erradicante.

Mecanismo de Acción: Es un inhibidor de la biosíntesis del ergosterol.

Ventajas: Control eficaz de varias enfermedades foliares y de suelo con un sólo producto

7. Como Aplicar la Tecnología:

Datos de Aplicación

Cultivos: Recomendaciones de uso para Guatemala, Belice, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Panamá y República Dominicana: Café, Arroz, Hule, Tomate, Macadamia, Cebolla, Ajo, Banano, Maní y Sandía. Uso recomendado para Costa Rica: Arroz, Café, Banano, Plátano.

Modo de empleo equipo terrestre: Las aplicaciones se realizan con equipo manual o motorizado de mochila, equipo accionado por tractor. Previo a la aplicación verifique que el equipo de aspersión esté en buen estado de funcionamiento y debidamente calibrado. Para aplicar este producto se recomienda utilizar boquillas tipo CONO.

Modo de empleo equipo aéreo: Las aplicaciones se realizan con equipo accionado avión equipado para aspersiones agrícolas. Previo a la aplicación verifique que el equipo de aspersión esté en buen estado de funcionamiento y debidamente calibrado. Para aplicar este producto se recomienda utilizar boquillas tipo CONO.

Intervalo de aplicación: Depende de cada cultivo recomendado. Intervalo entre la última aplicación y la cosecha: 21 días.

Intervalo de reingreso al área tratada: Para banano: 2 horas. Resto de cultivos: 24 horas.

Fitotoxicidad: No se conocen casos de fitotoxicidad si se aplica según las recomendaciones.

Compatibilidad: Silvacur Combi 30 EC se puede mezclar con fungicidas de uso común, Bayfolan Forte y surfactante.