

TIAMAT[®]

Fungicida

PQUA N° 3434 - SENASA

TIAMAT[®] es un fungicida que tiene dos ingredientes activos: el Propamocarb hydrochloride y el Fluopicolide. **TIAMAT**[®] tiene una acción preventiva y curativa, que controlan hongos **Oomicetos** como *Phytophthora infestans*, Mildius y algunas especies de Pythium

COMPOSICIÓN

Propamocarb hydrochloride	625 g/L
Fluopicolide	62.5 g/L

MODO DE ACCIÓN

TIAMAT[®] a través del Propamocarb hydrochloride tiene una acción sistémica acropétala y curativa, mientras que el Fluopicolide tiene una acción translaminar y protectante.

MECANISMO DE ACCIÓN

TIAMAT[®] cuenta con dos mecanismos de acción:

- El Propamocarb hydrochloride actúa interfiriendo en la formación de ácidos grasos y fosfolípidos de la membrana celular de los oomicetos, de esta forma afecta el crecimiento de los micelios, la producción y germinación de esporas.
- Fluopicolide por su parte interfiere en la síntesis de proteínas como la espectrina que mantienen la estabilidad de la membrana celular, causando el hinchamiento y estallido de las células. El Fluopicolide afecta en la esporulación, el crecimiento micelar, la liberación y movilidad de las zoosporas.

COMPATIBILIDAD

TIAMAT[®] Es compatible con la gran mayoría de los pesticidas de uso agrícola, sin embargo, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad antes de efectuar una mezcla. No mezclar con productos alcalinos.

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO:

TIAMAT[®] no es fitotóxico a la dosis recomendada en la etiqueta.

MÉTODO DE EMPLEO

Se recomienda utilizar equipos de aplicación foliar como equipos manuales o motorizados, previa calibración procurando lograr la mejor cobertura posible, sin llegar al punto de escorrentía. Llenar el recipiente de la mezcla hasta la mitad con agua, agregar la cantidad de producto que se va a utilizar, agitar y mezclar homogéneamente, agregar el coadyuvante si es que se va a emplear y verter en el tanque del equipo que se va a utilizar, completar con agua hasta llenar el tanque. En caso de utilizar maquinaria de pulverización, mantener los

agitadores en funcionamiento. Aplicar inmediatamente después de realizada la dilución. Aplicar en pulverizaciones al follaje, asegurándose de lograr una cobertura total de la planta.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Se recomienda iniciar las aplicaciones de **TIAMAT®** al observar los primeros síntomas de la enfermedad en el cultivo. La frecuencia de aplicación va a depender de la evaluación de la enfermedad en el cultivo del, así como de las condiciones medio ambientales.

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico.

No ingresar al campo hasta después de 24 horas después de la aplicación y mantener alejado al ganado durante este periodo.

PRESENTACIÓN

Frasco de 1 L

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Enfermedad		Dosis	P.C. días	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/Ha		
Papa	Rancha Tizón tardío	<i>Phytophthora infestans</i>	1.5 - 2	7	0.02 (1) 0.3 (2)

1. Fluopicolide

2. Propamocarb hydrochloride

P.C. Periodo de carencia

L.M.R. Límite máximo de residuos

Nota: Información proporcionada por el productor/proveedor.

Productor:



Titular de registro:



País de origen:

China