



FICHA TÉCNICA

COMPOSICION GARANTIZADA:

Ingrediente Activo:
Diethofencarb 250 g/L
Isopropyl 3,4-diethoxycarbamate

Ingredientes Aditivos: c.s.p 1 Litro

TIPO DE FORMULACION:

Suspensión Concentrada - SC

MODO DE ACCIÓN:

Es un fungicida sistémico con acción protectante y curativa pertenece al grupo de los N-fenil carbamatos.

MECANISMO DE ACCIÓN:

Diethofencarb actúa a nivel del ensamblaje de la Beta tubulina en la mitosis celular. FRAC: B2:10

CULTIVOS:

Banano, Rosas.

OBJETIVO BIOLÓGICO

Sigatoka negra (*Mycosphaerella fijiensis*) y Botrytis (*Botrytis cinerea*)

MODO Y EQUIPO DE APLICACIÓN:

Puede ser aplicado vía aérea o terrestre asegurando una completa cobertura del área foliar, para aplicaciones aéreas seguir las recomendaciones sobre calibración de equipos de aplicación aérea (avión). Para aplicación en banano, siempre aplicar en emulsión agua/aceite utilizando 5 – 7 litros de aceite + emulsificante. Sobre la preparación de la mezcla, seguir los siguientes pasos: 40% del Agua + 100% del aceite + 100% del emulsificante + Agitación por 3 minutos + 100 % dosis de Powmyl + Agitación 3 minutos + 60% (resto) del agua + Agitación 3 minutos.

COMPATIBILIDAD:

Es compatible con la mayoría de plaguicidas y fertilizantes foliares usados comercialmente. Hay que revisar la compatibilidad física de cada mezcla previamente y verificarla. Además, hay que evitar mezclas de reacción alcalina como caldo bordelés y soluciones sulfocálcicas.

INTERVALO DE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

1 Días

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

Se puede ingresar al área tratada tan pronto se haya secado el producto sobre las hojas.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico a las dosis y para los cultivos recomendados.

TOXICOLOGÍA:

a) DL₅₀ Oral Aguda: >5000 mg/kg DL₅₀ Dermal: > 5000 mg/kg
Categoría Toxicológica II - Moderadamente Peligroso

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga los plaguicidas en contacto con otros insumos como fertilizantes, semillas, etc. Almacene y transporte este producto bajo llave en un lugar fresco, seco y aireado, alejado del calor. Conserve el producto en su envase original, etiquetado, con su panfleto y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Durante el manejo, aplicación y lavado del equipo de aplicación, utilice equipo de protección completo: sombrero, gafas protectoras, mascarilla, overol, guantes y botas de hule. Lave el equipo de aplicación y de protección después de cada jornada. No lave la ropa de protección junto con la ropa de uso normal. Evite el contacto directo con el producto. No tiene antídoto específico. Tratar al paciente sintomáticamente. No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado. Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

Anexos:

RECOMENDACIONES DE USO - REGISTROS

REGIÓN ANDINA	PAÍS	MARCA	CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	PC*
	ECUADOR REGISTRO NACIONAL 221-F2/NA	POWMYL	Banano (<i>Musa acuminata</i> AAA)	Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	0.60 lL/ha	1 día
			Rosa (<i>Rosa</i> sp.)	Botrytis (<i>Botrytis Cinerea</i>)	1.50 ml/L	No Aplica

*PC: período de carencia