

DILIGENT[®]

720 WP

Fungicida
PQUA N° 460-SENASA

Diligent[®] es un fungicida desarrollado para el control de enfermedades causadas por hongos del orden peronosporales como: *Phytophthora*, *Plasmopara*, *Peronospora*.

COMPOSICION:

Metalaxil-M..... 80 gramos
Mancozeb 640 gramos

MODO DE ACCIÓN

El Metalaxyl es un fungicida sistémico y el Mancozeb es un fungicida protectante, por lo que su combinación protege las plantas interior y exteriormente.

MECANISMO DE ACCIÓN

Diligent[®] a través del Metalaxil inhibe la síntesis del ácido ribonucleico (ARN) y por ende la síntesis de proteínas en los ribosomas. El Mancozeb, por otro lado, es un fungicida multisitio con una gama variada de mecanismos de acción.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con casi todos los insecticidas, fungicidas y abonos foliares de reacción neutra. Sin embargo la tolerancia de una posible mezcla tiene que ser chequeada con anterioridad.

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO: Ligeramente Peligroso

Toxicidad Oral: LD₅₀ (rata) 2000 mg/litro
Toxicidad Dermal: LD₅₀ (rata) 4000 mg/litro
Toxicidad por Inhalación: LC₅₀ (rata) 5.16 mg/m³ por 4 horas

METODO DE EMPLEO

Diligent[®] se prepara diluyendo la dosis recomendada en un recipiente conteniendo la mitad del agua, se agita bien y se completa el volumen requerido. La aplicación se realiza con cualquier equipo de aplicación terrestre.

FRECUENCIA DE APLICACION

Realizar máximo una aplicación por campaña año, cuando se observen los síntomas de la enfermedad en el cultivo.

RECOMENDACIONES BASICAS

Relativamente no tóxico para peces, pájaros, abejas, ligeramente tóxico para mamíferos. Se debe observar todas las precauciones para el uso y manejo de pesticidas. Antes de destruir el envase, enjuáguelo con agua (cuarta parte del contenido) por lo menos tres veces y vierta los residuos en el equipo de aplicación.

PRESENTACION

Bolsa de 1 kilo

RECOMENDACIÓN DE USO

Cultivo	Enfermedad		Dosis		PC días	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	kg/cil	kg/ha		
Papa	Rancha	<i>Phytophthora infestans</i>	1-1.2	2.5-3.0	14	0.2 mancozeb 0.05 metalaxyl

PC: Período de carencia

LMR: Límite máximo de residuos

Nota: Información proporcionada por el productor/proveedor

Productor:



País:

China