

Ficha Técnica



Nombre comercial: BOTRAN® 75 PH

Tipo: Fungicida

Formulación: Polvo Humectable

Grupo Químico: Bencenos sustituidos

Ingrediente activo: Dicloran

Nombre químico: 2,6-Dicloro-4-nitroanilina

Concentración (p/p): 75% equivalente a 750 g.i.a/kg

Modo y Mecanismo de acción: BOTRAN® 75 PH, es un fungicida de acción por contacto de aplicación foliar o al suelo, en donde permanece activo hasta por 10 días, evitando la formación de apotecios. BOTRAN® 75 PH, es un fungicida inhibidor de la biosíntesis de lípidos y la integridad de las membranas celulares ya que actúa peroxidando los lípidos en las membranas celulares.

Categoría Toxicológica (Registro COFEPRIS):

4 Precaución

“USESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y ENFERMEDADES AQUÍ RECOMENDADOS”

**“INSTRUCCIONES DE USO”
“SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”**

CULTIVO	ENFERMEDAD	kg/ha	OBSERVACIONES
Jitomate (10)	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	4 - 5	Aplique directamente al tallo de la planta, hasta una altura de 40 a 60 cm. Repita la aplicación con intervalos de 7 días o como sea necesario, no haga más de 4 aplicaciones por ciclo del cultivo.
	Moho blanco (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	6	
Crisantemo (SL)	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	3 - 4	Inicie aplicación cuando la enfermedad empieza aparecer. Rocíe el follaje y las flores con intervalos de 7 a 14 días.
Geranio (SL)	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	4 - 5	Inicie aplicación cuando la enfermedad empieza aparecer. Rocíe el follaje y las flores con intervalos de 7 a 14 días.
Rosal (SL)	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	4 - 5	Aplique antes del embarque o almacenamiento.

() Intervalo de seguridad: Número de días entre la última aplicación y la cosecha.

SL= Sin límite.

Tiempo de reentrada a áreas tratadas: 12 horas después de la aplicación del producto.

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

BOTRAN 75 PH es un polvo humectable que viene envasado en 2 bolsas hidrosolubles (BHS) de medio kilogramo cada una, para un manejo fácil y seguro. Las BHS vienen envasadas a su vez en una bolsa aluminizada. Para sacar el producto haga un corte en una de las esquinas de la bolsa aluminizada. De ser necesario y para mayor precisión, mida la cantidad de **BOTRAN 75 PH** a aplicar en una balanza. Adicione al tanque de mezclado la mitad de la cantidad de agua que se desea a aplicar. Agregue la dosis necesaria de **BOTRAN 75 PH**. Incorpore la cantidad de agua restante manteniendo la mezcla en constante agitación. Adicionar a la solución un coadyuvante con acción adherente-dispersante a la dosis que el fabricante indique. Se sugiere utilizar un volumen de 600 a 800 L de agua por ha, procurando hacer una cobertura total y homogénea del follaje.

CONTRAINDICACIONES

No pastorear ganado en áreas tratadas. No aplicar cuando la velocidad del viento sea mayor de 15 km/h.

FITOTOXICIDAD

BOTRAN 75 PH no es fitotóxico a las dosis recomendadas y siguiendo las instrucciones de la etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD

Como es difícil saber la compatibilidad de **BOTRAN 75 PH** con los productos disponibles en el mercado, GOWAN MEXICANA S.A.P.I. DE C.V. no asume la responsabilidad de las mezclas que se realicen con productos que no estén citados específicamente en esta etiqueta. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, para observar los aspectos físicos de la mezcla y reacciones sobre las plantas tratadas. En caso de ser necesario hacer una mezcla, esta deberá realizarse con productos registrados y autorizados para los cultivos aquí indicados.

“MANEJO DE RESISTENCIA”

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACION; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNANDOLO CON OTROS GRUPOS QUIMICOS DE

DIFERENTES MODOS DE ACCION Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACION Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

MANEJO DE LAS BOLSAS HIDROSOLUBLES (BHS).

La BHS se disuelve al contacto con el agua. Así se evita el contacto directo entre producto y el usuario final.

Para un manejo seguro y eficiente de las BHS, siga las siguientes instrucciones:

- No permita que la BHS se humedezca antes de agregarla al tanque de premezcla.
- Evite tomarla con las manos húmedas.
- Cierre la caja y la bolsa protectora para proteger las bolsas restantes.
- Al preparar la mezcla con agua tome las BHS y agréguela al tanque de premezcla.
- Agite la mezcla para disolver la bolsa con el producto. El empaque tardará en disolverse 5 minutos dependiendo de la temperatura del agua y agitación.

Proveedor: Gowan Company

No. De registro: RSCO-FUNG-0309-342-002-075

Envase: Bolsas de 1 kg