



## **METASAN 720**

Fungicida agrícola

*Polvo Humectable*

Producto registrado

### **COMPOSICIÓN PORCENTUAL**

**% EN PESO**

#### **Ingredientes Activos:**

METALAXIL: N-(2,6-Dimetilfenil)-N-(metoxiacetil)-

DL-alanina metil ester (equivalente a 80 g de i.a./kg)

No menos de: ..... 8.00

MANCOZEB : Producto de coordinación del ión zinc,  
manganeso etilen bis ditiocarbamato

(equivalente a 640g de i.a./kg) No menos de: .....64.00

#### **Ingredientes inertes:**

Diluyente, humectante y compuestos relacionados

No más de: .....28.00

**TOTAL:... 100.00**

### **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:**

Lea cuidadosamente las instrucciones. Use equipo de protección adecuado y completo necesario para realizar con seguridad las operaciones de manejo, y aplicación del producto (gorra, overol de algodón, mascarilla contra polvos y vapores tóxicos, goggles o lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno).



Evite derrames accidentales y en caso de tenerlos utilizar materiales como aserrín para absorción.

No coma, beba o fume durante su manejo del producto. No permita el acceso a áreas de almacenamiento, formulación y envasado de plaguicida a personas ajenas o no autorizadas.

Después de un día de trabajo, báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia.

**Advertencia sobre riesgos:** METASAN 720 WP (METALAXIL+MANCOZEB) es un producto LIGERAMENTE TÓXICO para humanos y animales domésticos, por lo que deberá evitar su ingestión, inhalación y contacto con la piel y ojos. No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No almacenar en casas habitación. No deben exponerse ni manejar este producto las mujeres embarazadas, en lactación y personas menores de 18 años. No se reutilice este envase, destrúyase.

## **ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

MODERADAMENTE TOXICO

### **INSTRUCCIONES DE USO:**

#### **Siempre calibre el equipo de aplicación**

METASAN 720 WP es una combinación de fungicidas, formulado como polvo humectable a base de METALAXIL+MANCOZEB, con actividad sistémica y de contacto, recomendado para el control de Tizón Tardío en los cultivos de papa y jitomate.



**ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y ENFERMEDADES AQUÍ RECOMENDADOS:**

CULTIVO (Intervalo de seguridad en días)	PLAGA		DOSIS (kg/ha)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	
JITOMATE (SL)  PAPA (SL)	Tizón  Tardío	<i>Phytophthora infestans</i>	2.0-2.5

(SL) = Sin límite

**TIEMPO DE REENTRADA A LOS LUGARES TRATADOS:** 12 horas.

**MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:**

METASAN 720 WP está formulado como polvo humectable, por lo que para su aplicación se debe disolver la dosis recomendada del producto en la cantidad de agua necesaria para lograr un cubrimiento total y uniforme de las plantas tratadas. Aplicar mediante aspersoras terrestres de alto y bajo volumen o aplicaciones aéreas. La cantidad de agua dependerá según el tipo de aplicación.

**TERRESTRE:** Equipo terrestre de mochila o tractor, diluir la dosis recomendada en 200 a 400 litros de agua por hectárea.

**AÉREA:** Equipo convencional, diluir en 40 a 60 litros de agua por hectárea, con equipo micronair, aplicar de 30 a 40 litros de agua por hectárea.

**CONTRAINDICACIONES:**

No hacer aplicaciones en horas de calor intenso, ni cuando la velocidad del viento sea mayor a 10 km/hora, o si existe una alta probabilidad de lluvia, a fin de evitar el lavado del producto.



**INCOMPATIBILIDAD:**

No es compatible con materiales de reacción alcalina. La mezcla con otros productos deberá ser con aquéllos que cuenten con registro vigente y que estén autorizados para los cultivos aquí indicados.

**FITOTOXICIDAD:**

METASAN 720 WP no es fitotóxico en el cultivo y a las dosis recomendados en esta etiqueta.

Cuando se desconozca la compatibilidad de alguna mezcla de uso agrícola, es necesario hacer una prueba previa a su aplicación para evitar efectos fitotóxicos.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:** Lea cuidadosamente las instrucciones. Use el equipo de protección adecuado y completo necesario para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto (gorra y overol de algodón, mascarilla contra el polvo y vapores tóxicos, gafas o lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno).

No coma, beba o fume durante la preparación y aplicación del producto. No aplique contra el viento. Después de un día de trabajo descontamine el equipo de protección y el equipo de aplicación (en el mismo campo tratado) lavándolos con detergente y una solución alcalina como lejía, báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia.

**PRIMEROS AUXILIOS:** Retire a la persona intoxicada del área contaminada para evitar mayor contacto. Recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele la ropa, y manténgala abrigada y en reposo. Si ha habido contacto de la piel y ojos



con el producto, lávese la parte afectada con agua limpia corriente durante 15 minutos.

Si ha ingerido el producto y la persona esta consciente, provoque el vómito administrando agua salada tibia (una cucharada de sal disuelta en un vaso con agua tibia). Si la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca.

**EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA**

#### **RECOMENDACIONES AL MÉDICO**

**GRUPO QUÍMICO:** ACIL ALANINAS (Metalaxil) + DITIOCARBAMATOS  
(Mancozeb)

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN.** Obstrucción nasal, tos, rinitis, neumonitis náusea, vómito, diarrea, debilidad muscular, ataxia, prurito, eritema, dermatitis.

**TRATAMIENTO Y ANTÍDOTO:** No hay antídoto, el tratamiento es sintomático. En caso de ingestión administrar carbón activado, sulfato de sodio como catártico y soluciones de glucosa al 5%. Prohibir la ingesta de alcohol durante 3 semanas. Si el paciente ha consumido alcohol, además administrar oxígeno y vitamina C 1 g vía Intravenosa.

**MEDIDAS PARA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:** No contamine con este producto agua corriente, depósitos o fuentes de agua. Después de realizar el triple lavado, maneje el envase vacío y sus residuos conforme lo establece la Ley



General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos. Este producto es tóxico a peces.

**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:** Almacene y transporte este producto en un lugar fresco, seco, bien ventilado y bajo llave, alejado de productos alimenticios, forraje, ropa y animales. Los sobrantes no utilizados deben conservarse en su envase original bien cerrado.

**GARANTÍA:** Velsimex, S.A. de C.V. garantiza el contenido de este envase conforme a la composición porcentual de la etiqueta, pero como su uso y manejo están fuera de nuestro control, el fabricante y distribuidor no se hacen responsables de los resultados que con este producto se obtengan.

**VELSIMEX, S.A. DE C.V.**

*Av. Central Núm. 206 3er. piso - Col. San Pedro de los Pinos - 01180 México, D.F.*

*Tel.: 5278-4640 - Fax: 5278-4678*