

# Scanner

**FUNGICIDA**

**SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)**

**N° de Registro: 7862**

**Titular del Registro: ANASAC DOMINICANA**

**País: REPÚBLICA DOMINICANA**

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA:**

**Ingrediente Activo:**

<b>AZOXISTROBIN</b> .....	<b>12,00% m/v</b>
<b>CIPROCONAZOL</b> .....	<b>5,00% m/v</b>
<b>TEBUCONAZOL</b> .....	<b>20,00% m/v</b>
<b>Ingredientes inertes</b> .....	<b>78,00% m/v</b>

**GENERALIDADES**

**SCANNER 37 SC** es un fungicida mezcla de tres ingredientes activos con amplio espectro con dos mecanismos de acción, Azoxystrobin inhibe la respiración mitocondrial mientras Ciproconazol y Tebuconazol interfieren con la biosíntesis de esteroides en las membranas celulares. SCANNER 37 SC es un compuesto sistémico con la absorción rápida, dando lugar a una buena distribución en el tejido de las plantas y la protección de ser lavada.

**RECOMENDACIONES DE USO**

<b>CULTIVO</b>	<b>PLAGA</b>	<b>DOSIS (L/ha)</b>	<b>OBSERVACIONES</b>
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> )	Rhizoctonia ( <i>Rhizoctonia solani</i> )	0,5 - 0,7	Aplicar al inicio de la aparición de los síntomas de la enfermedad. Utilizar la dosis mayor en altas presiones de la enfermedad. Aplique con un volumen de agua que garantice un óptimo cubrimiento de las plantas.
	Mancha Marrón ( <i>Helminthosporium sp.</i> )		
	Escaldado de la hoja ( <i>Rhynchosporium spp.</i> )		
	Pudrición de la vaina ( <i>Sarocladium oryzae.</i> )		
	Piricularia ( <i>Pyricularia oryzae.</i> )		
Café ( <i>Coffea arabica</i> )	Mancha de Hierro ( <i>Cercospora coffeicola</i> )	0,6 – 0,8	Aplicar al inicio de la aparición de los síntomas de la enfermedad. Utilizar la dosis mayor en altas presiones de la enfermedad. Aplique con un
	Ojo de Gallo ( <i>Mycena citricolor</i> )		

	Roya ( <i>Hemileia vastratix</i> )		volumen de agua que garantice un óptimo cubrimiento de las plantas.
	Antracnosis ( <i>Colletotrichum spp.</i> )		
Papa ( <i>Solanum tuberosum</i> )	Tizón temprano ( <i>Alternaria solani</i> )	0,5 – 0,7	Aplicar al inicio de la aparición de los síntomas de la enfermedad. Utilizar la dosis mayor en altas presiones de la enfermedad. Aplique con un volumen de agua que garantice un óptimo cubrimiento de las plantas.
Tomate ( <i>Solanum lycopersicum</i> )	Oídio ( <i>Leveillulla taurica</i> )		
Pimiento ( <i>Capsicum annuum</i> )			
Melón ( <i>Cucumis melo</i> )	Oídio ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> )	0,5 – 0,7	Aplicar al inicio de la aparición de los síntomas de la enfermedad. Utilizar la dosis mayor en altas presiones de la enfermedad. Aplique con un volumen de agua que garantice un óptimo cubrimiento de las plantas.
Sandía ( <i>Citrullus lanatus</i> )	Fusarium ( <i>Fusarium spp.</i> )		
Pepino ( <i>Cucumis sativus</i> )	Gomosis ( <i>Didymella bryoniae</i> )		
	Alternaria ( <i>Alternaria spp.</i> )		
Cebolla ( <i>Allium cepa</i> )	Alternaria ( <i>Alternaria porri</i> )	0,5 – 0,7	Aplicar al inicio de la aparición de los síntomas de la enfermedad. Utilizar la dosis mayor en altas presiones de la enfermedad. Aplique con un volumen de agua que garantice un óptimo cubrimiento de las plantas.
Ajo ( <i>Allium sativum</i> )			
Zanahoria ( <i>Daucus carota</i> )	Alternaria ( <i>Alternaria spp.</i> )	0,5 – 0,7	Aplicar al inicio de la aparición de los síntomas de la enfermedad. Utilizar la dosis mayor en altas presiones de la enfermedad. Aplique con un volumen de agua que garantice un óptimo cubrimiento de las plantas.
Frijol ( <i>Phaseolus vulgaris</i> )	Antracnosis ( <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> )	0,5	Aplicar al inicio de la aparición de los síntomas de la enfermedad. Utilizar la dosis mayor en altas presiones de la enfermedad. Aplique con un volumen de agua que garantice un óptimo cubrimiento de las plantas.

### **EQUIPO DE APLICACIÓN**

La aplicación terrestre puede hacerse con tractor, aspersora manual o equipo de motor. Debe asegurarse que los equipos y boquillas estén en buen estado y calibrados para una buena distribución y tamaño de la gota uniforme. Durante la aplicación usar como protección traje impermeable de pvc, máscara con filtros, antiparras, guantes y botas.

### **FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA**

Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su volumen con agua, agregue la dosis recomendada del producto y termine de llenar el volumen del tanque de aplicación. Mantenga en agitación constante la mezcla dentro del tanque. Prepare únicamente la solución que pueda ser aplicada durante el mismo día. Utilice equipo de protección personal durante el manejo y uso de este producto. Durante la manipulación del concentrado usar delantal, protector facial, guantes y botas de goma.

**RANGO pH DEL AGUA A UTILIZAR EN LA DILUCION:** 7 – 9.

**INTERVALO DE APLICACIÓN:** Cada 14 días en situaciones de baja presión de la enfermedad. Frente a alta presión de la enfermedad, reducir el intervalo de aplicación a 7 días.

**INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y COSECHA:** 15 días.

**INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:** 24 horas para ingresar al sector tratado, sin equipo de protección personal.

**COMPATIBILIDAD:** No es compatible con productos fuertemente alcalinos, pH mayor a 11, y con productos fuertemente ácidos, pH inferior a 4. Se recomienda efectuar pruebas previas de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:** No causa fitotoxicidad en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen fielmente las instrucciones de esta etiqueta.

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

Los usuarios del producto, deben lavarse bien las manos antes de comer, beber, mascar chicle, fumar o ir al baño. Lavar abundantemente después de usar. No trabajar en la neblina del líquido o con viento. Para la mezcla, aplicación del producto y lavado de equipo de aplicación, use la ropa de protección: sombrero, protector de ojos, mascarilla, camisa manga larga y pantalón largo, guantes y botas de hule. El filtro de la mascarilla debe cambiarse a menudo. Evitar el contacto directo con el producto. Evite aspirar la llovizna de aspersión. Bañarse con suficiente agua y jabón después de la jornada de trabajo y póngase ropa limpia. Use ropa limpia en cada jornada de trabajo. No lave la ropa de trabajo y equipo de protección junto con la ropa de uso normal.

### **ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE**

No transporte este producto con alimentos, semillas, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico.

No mantenga los herbicidas en contacto con otros agroquímicos. Almacene bajo llave en lugar fresco, seco y aireado, alejado del calor, de los niños y los alimentos domésticos. Conserve el producto en su empaque original, etiquetado y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**

**UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES, BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.**

**NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.**

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** En caso de ingestión se puede producir vómitos y diarrea, y síntomas sistémicos como sedación, incoordinación locomotora, dolor al caminar, pérdida de peso. Posible hipertrofia del hígado (congestión centrilobular) y del bazo.

#### **PRIMEROS AUXILIOS**

**EN CASO DE INGESTIÓN:** Dé a beber al intoxicado tres cucharadas de carbón activado en medio vaso de agua. Si no tiene carbón activado, dele a beber clara de huevo con un poco de agua (8 para adultos, 4 para niños). Busque ayuda médica.

**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**EN CASO DE INHALACIÓN:** Mueva la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.**

**TRATAMIENTO MÉDICO:** No tiene tratamiento médico, dar tratamiento sintomático.

#### **MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE**

**TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS.**

**NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.**

**RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.**

**NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.**

**ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.**

#### **MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES**

Los envases vacíos deben realizarles el triple lavado, perforarse y luego depositarse en un centro de acopio autorizado por las autoridades. Si existen desechos o remanentes del producto no deben ser vaciados en fuentes de agua, éstos deben ser eliminados en lugares lejanos a ellas y de preferencia dentro de agujeros especiales fuera de las plantaciones tratadas.

**Importado y distribuido por:**

**Titular del registro:**

**ANASAC DOMINICANA**

Calle Víctor Garrido Puello N° 14. Edificio profesional Doña Ana Suite 203, Piantini. Santo Domingo, República Dominicana

**ATENCIÓN**

**EN CASO DE INTOXICACIÓN TRASLADAR AL PACIENTE AL MÉDICO O CENTRO DE SALUD MAS CERCANO Y ENTREGUE LA ETIQUETA O EL PANFLETO. COMUNIQUESE CON EL CENTRO DE INFORMACIÓN DE DROGAS Y DE INTOXICACIONES (1-809) 562-6601 Ext. 1801.**

**EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.  
NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.  
UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES, BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.  
NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.  
ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE INHALA PUEDE CAUSAR DAÑO A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.  
“NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN”  
“MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS”  
“EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”**

#### **INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL**

El fabricante garantiza que el producto fue formulado bajo óptimas condiciones, cumpliendo con los estándares de calidad exigidos por cada país, así como también con las concentraciones de ingredientes activos que se detallan en la etiqueta y hoja informativa. El vendedor garantiza que el producto fue almacenado en óptimas condiciones, sin embargo, no ofrece garantía por el resultado del producto, ya que las aplicaciones están sujetas a condiciones ambientales variables que no son necesariamente las mismas en las cuales el producto fue probado. El comprador acepta ser el responsable de todos los riesgos que pueda provocar el uso y manejo del producto que está adquiriendo y se compromete a almacenarlo en las condiciones que la etiqueta sugiere. El usuario es el responsable de la correcta manipulación y aplicación del producto, así como también de usarlo en los cultivos y dosis, considerando las tolerancias de residuos y siguiendo las recomendaciones de la etiqueta. El uso reiterado de ingredientes activos con el mismo modo de acción puede generar el desarrollo de resistencia por parte de los organismos tratados, impidiendo o dificultando así su adecuado control. Dado lo anteriormente señalado es importante considerar dentro de una estrategia de control, productos que alternen su modo de acción. La empresa no se hace responsable por una falta de control dada por el desarrollo de resistencia. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico o al especialista de su confianza.