

FUNGICIDA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)
N° de Registro: ANA-11W-2016
Titular del Registro: ANASAC
País: NICARAGUA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:
Ingrediente Activo:

AZOXYSTROBIN	12.00% m/v
CIPROCONAZOLE	5.00% m/v
TEBUCONAZOLE	20.00% m/v
Ingredientes inertes	72.00% m/v

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

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES
Café (<i>Coffea arabica</i> L.)	Roya (<i>Hemileia vastatrix</i>)	0.6 – 0.8	Inicie las aplicaciones cuando haya presencia de la enfermedad o cuando las condiciones climáticas sean favorables para el desarrollo del patógeno. Repita a los 15 o 30 días, dependiendo de la incidencia de la enfermedad. Use un volumen de agua de entre 200-400 L/ha.
	Mancha de Hierro (<i>Cercospora coffeicola</i>)	0,4 – 0,6	Inicie las aplicaciones cuando haya presencia de la enfermedad o cuando las condiciones climáticas sean favorables para el desarrollo del patógeno. Repita a los 15 o 30 días, dependiendo de la incidencia de la enfermedad. Use un volumen de agua que garantice un óptimo cubrimiento de las plantas.

Arroz (<i>Oryza sativa</i> L.)	Complejo del manchado de grano (<i>Curvularia lunata</i> , <i>Alternaria spp</i> , <i>Alternaria padwickii</i> , <i>Nigrospora oryzae</i> y <i>Alternaria alternata</i>)	0,5 – 0,7	Comenzar las aplicaciones al detectar los primeros síntomas de la enfermedad. Se sugiere aplicar en el momento de máximo embuchamiento de arroz. Repetir la aplicación cada 10 a 14 días dependiendo del grado de ataque de la enfermedad.
Maní (<i>Arachis hypogaea</i>)	Moho blanco (<i>Sclerotium rolfsii</i>) Mal del talluelo (<i>Rhizoctonia solani</i>)	0,85 – 1,0	Aplicar al detectar los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones medioambientales sean favorables para la manifestación de la enfermedad. Repetir si es necesario con una frecuencia no mayor a los 14 días. Utilice un volumen de agua que garantice una óptima cobertura 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. El volumen de agua debe procurar un buen cubrimiento del cultivo.

FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Ponga agua hasta la mitad del tanque, agregue la cantidad recomendada de SCANNER 37 SC, mezcle lentamente y complete el volumen total con agua. Mantenga la mezcla en agitación durante su preparación y aplicación. Calibre el equipo de aplicación terrestre para dar un gasto de agua según fenología del cultivo, asegurando una buena cobertura. Una vez realizada la aplicación se debe lavar el equipo.

INTERVALO DE APLICACIÓN: Inicie las aplicaciones cuando haya presencia de la enfermedad o cuando las condiciones climáticas sean favorables para el desarrollo del patógeno. Repita a los 15 o 30 días, dependiendo de la incidencia de la enfermedad.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y COSECHA: Café: 15 días, Maní 30 días, Arroz, 14 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: Se debe esperar 24 horas antes del reingreso y después que el rocío de la aplicación se haya secado. De lo contrario se debe utilizar el equipo de protección completo.

FITOTOXICIDAD: No presenta en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen las instrucciones de la etiqueta.

COMPATIBILIDAD: Compatible con otros agroquímicos. Efectuar siempre pruebas de compatibilidad a menor escala previamente.

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 ni almacene este producto junto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga este producto en contacto con otros agroquímicos, fertilizantes, semillas. Almacénelo bajo llave en un lugar fresco, seco y aireado, alejado del calor. Conserve el producto en su envase original, etiquetado y con su panfleto 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, 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:

Irritación leve a moderada de la piel y membranas mucosas. Náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal. Puede haber dolor torácico por el efecto irritativo. Posterior a su inhalación, se puede presentar dolor ocular, prurito (comezón), enrojecimiento de la piel, debilidad, dolor de cabeza y mareos y también neumonitis química. Puede haber síndrome neurológico caracterizado por sedación, incoordinación locomotora, espasticidad muscular y marcha espástica, somnolencia, vértigo.

Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel. Irrita los ojos y la piel. Posibles efectos cancerígenos, Posibilidad riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.

PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca el vómito. 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 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

Realice lavado gástrico con protección de la vía aérea de ser necesario si ha transcurrido menos de 1 hora desde la ingesta del producto, hasta que el agua salga sin olor al tóxico, luego administrar carbón activado a dosis de 1 gr/kg de peso corporal en los adultos y 0,5 gr/kg de peso corporal en los niños, posteriormente administrar una dosis de laxante (si no existe diarrea). Mantener una correcta hidratación por vía oral o parenteral, garantice adecuada circulación y ventilación.

ANTIDOTO: NO TIENE.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

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

EN CASO DE DERRAMES, AISLAR LA ZONA AFECTADA, SI ES POSIBLE CONTENER EL DERRAME CON SUSTANCIAS INERTES.

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 lávelos con agua, destrúyalos perforándolos para evitar su reutilización. Una vez
inutilizados, trasladar a la empresa distribuidora, quien se encargará de remitir al centro de acopio.

Aplicar TRIPLE LAVADO a los envases utilizados. Un envase lavado tres veces reduce el riesgo de
contaminación humana, animales domésticos y medio ambiente. Recomendamos proceder de la siguiente
forma: después de escurrir bien el envase, agregar agua limpia al envase vacío, hasta la cuarta parte de
su capacidad, taparlo y agitarlo por 30 segundos. Luego vaciar el contenido en el tanque de mezcla. Esta
acción deberá repetirse dos veces más. Después el envase deberá ser perforado para evitar su
reutilización.

PRESENTACIONES:

Importado y distribuido por:

Titular del registro:

ANASAC

USO AGRONÓMICO 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 NACIONAL DE TOXICOLOGÍA
DE NICARAGUA (505) 228-94700 Ext.1294

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONA INEXPERTAS”
**“EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA
ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”**
**“REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS, Y ELIMINARLOS DE
ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”**
“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS”
**“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES
DE AGUA”**
“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL TIEMPO INDICADO PARA EL REINGRESO”

“ANTES DE USAR EL PRODUCTO CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

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.