

**FUNGICIDA**

**SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)**

**N° de Registro: 4273**

**Titular del Registro: ANASAC DOMINICANA**

**País: REPÚBLICA DOMINICANA**

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA:**

**Ingrediente Activo:**

**AZOXYSTROBIN** ..... **20,00% m/v**

**TEBUCONAZOLE** ..... **12,50% m/v**

**Ingredientes inertes** ..... **74,50% m/v**

**GENERALIDADES**

**ANASAC IMPERIO 32.5 SC** es una mezcla de fungicidas sistémicos de amplio espectro con acción protectora, curativa, erradicante y antiesporulante; inhibidor de la biosíntesis del ergosterol y la respiración mitocondrial (Ciclo de Krebs), ofrece un control sobre una amplia gama de hongos patógenos de las órdenes Oomicetos, Ascomicetos, Bacidiomicetos y Deuteromicetos. Penetra rápidamente en los tejidos internos y mesófilo de la planta, con traslocación principalmente acropétala vía xilema, evitando quedar expuesto a las lluvias.

**RECOMENDACIONES DE USO**

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> )	Rhizoctonia ( <i>Rhizoctonia solani</i> )	0,4 – 0,5 L/Ha	Asegurarse que los equipos y boquillas estén en buen estado y calibrados para una buena distribución y tamaño de la gota uniforme.
	Mancha marrón ( <i>Helminthosporium sp.</i> )		
	Escaldado de la hoja ( <i>Rhynchosporium sp.</i> )		
	Pudrición de la vaina ( <i>Sarocladium oryzae</i> )		
	Piricularia ( <i>Pyricularia oryzae</i> )		
Rosa ( <i>Rosa sp.</i> )	Mildeo polvoso ( <i>Sphaerotheca pannosa</i> )	1,25 cc/L	1.00 - 1.25 cc/L agua. Volumen de agua de 1000 – 1200 L/Ha
Banano ( <i>Musa sapientum</i> )	Sigatoka negra ( <i>Mycosphaerella fijiensis</i> )	0,4 – 0,5 L/Ha	---
Plátano ( <i>Musa paradisiaca</i> )			
Papa ( <i>Solanum tuberosum</i> )	Tizón temprano ( <i>Alternaria solani</i> )	0,5 L/Ha	---
Tomate ( <i>Solanum lycopersicum</i> )			
Pimiento ( <i>Capsicum annuum</i> )			

Ajo ( <i>Allium sativum</i> )	Alternaria ( <i>Alternaria porri</i> )	0,5 L/Ha	---
Cebolla ( <i>Allium cepa</i> )	Mildiu ( <i>Peronospora destructor</i> )		
Melón ( <i>Cucumis melo</i> )	Mildiu ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	0,5 L/Ha	Aplicar con un volumen de agua de 400 – 600 L/Ha. Por avión debe aplicarse con un volumen de agua de 40 L/Ha.
Sandía ( <i>Citrullus lanatus</i> )	Oidio ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> )		
Pepino ( <i>Cucumis sativus</i> )	Fusarium ( <i>Fusarium spp</i> ) Gomosis ( <i>Didymela bryoniae</i> ) Alternaria ( <i>Alternaria spp</i> )		
Café ( <i>Coffea arabica L.</i> )	Mancha de Hierro ( <i>Cercospora coffeicola</i> )	0,4 – 0,5 L/Ha	---
	Ojo de Gallo ( <i>Mycena citricolor</i> )		
	Roya ( <i>Hemileia vastratix</i> )		
	Antracnosis ( <i>Colletotrichum sp</i> )		
Aguacate ( <i>Persea americana</i> )	Antracnosis ( <i>Colletotrichum spp.</i> )	0,5 L/Ha	Aplicar con un volumen de agua de 400 – 600 L/Ha. Por avión debe aplicarse con un volumen de agua de 40 L/Ha.
	Cercospora ( <i>Cercospora sp</i> )		
	Tizón ( <i>Phytophthora sp</i> )		
Tabaco ( <i>Nicotiana tabacum</i> )	Antracnosis ( <i>Colletotrichum spp.</i> )	0,5 L/Ha	Aplicar con un volumen de agua de 400 – 600 L/Ha. Por avión debe aplicarse con un volumen de agua de 40 L/Ha.
	Cercospora ( <i>Cercospora sp</i> )		
	Tizón ( <i>Phytophthora sp</i> )		
Cítricos	Antracnosis ( <i>Colletotrichum spp.</i> )	0,5 L/Ha	Aplicar con un volumen de agua de 400 – 600 L/Ha. Por avión debe aplicarse con un volumen de agua de 40 L/Ha.
	Cercospora ( <i>Cercospora sp</i> )		
	Tizón ( <i>Phytophthora sp</i> )		
Cacao ( <i>Theobroma cacao</i> )	Antracnosis ( <i>Colletotrichum spp.</i> )	0,5 L/Ha	Aplicar con un volumen de agua de 400 – 600 L/Ha. Por avión debe aplicarse con un volumen de agua de 40 L/Ha.
	Cercospora ( <i>Cercospora sp</i> )		
	Tizón ( <i>Phytophthora sp</i> )		

#### EQUIPO DE APLICACIÓN

Puede aplicarse con equipo terrestre, aspersora de mochila o equipo accionado por tractor, con un volumen de agua de 200L/Ha. Por avión debe aplicarse con un volumen de agua de 40 L/Ha. Debe asegurarse que los equipos y boquillas estén en buen estado y calibrados para una buena distribución y tamaño de la gota uniforme. Antes de aplicar ANASAC IMPERIO 32.5 SC calibre con agua el equipo de aspersión para

verificar que está aplicando la dosis correcta. Después de la aplicación, lave el equipo de aspersión, deje secarlo y guárdelo. Utilice el equipo de protección personal, antes de usar y manipular este producto.

**FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:**

Previamente, medir la dosis requerida de ANASAC IMPERIO 32.5 SC para la capacidad del tanque de la aspersora. Llene el tanque de la aspersora hasta la mitad con agua limpia a un pH neutro, poniendo el sistema de agitación o recirculación a trabajar. Vierta la cantidad del producto medida previamente y agite para que se mezcle homogéneamente con el agua; termine de llenar el tanque con agua limpia. El equipo y los utensilios empleados en la mezcla y aplicación deben ser lavados con suficiente agua después de cada jornada de trabajo. Recuerde siempre utilizar el equipo de protección personal completo.

**RANGO DE pH DEL AGUA DE DILUCIÓN:** 7 – 9.

**INTERVALO DE APLICACIÓN:** 15 días (No realizar más de 3 aplicaciones año).

**INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y COSECHA:** Banano y ornamentales: 0 días. Aguacate 35 días. Cítricos: 15 días. Arroz, papa, tomate, pimienta, ajo, cebolla, melón, sandía pepino, café: 14 días.

**INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:** Se recomienda esperar 12 horas antes de reingresar a las áreas tratadas o realizar cualquier labor en las mismas.

**FITOTOXICIDAD:** No presenta en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen las instrucciones de este panfleto.

**COMPATIBILIDAD:** Es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común. En caso de duda con respecto a la compatibilidad del producto realizar pruebas en pequeña escala antes de aplicar.

**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.

**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 Y BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, OVEROL, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA MANGA LARGA Y 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.**

**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.

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:**

Irritación leve a moderada de 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 piel, debilidad, dolor de cabeza y mareos y también neumonitis química. Puede haber síndrome neurológico caracterizado por espasticidad, incoordinación locomotora, espasticidad muscular y marcha espástica, somnolencia, vértigo.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

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

**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese con abundante agua y jabón la parte afectada. Obtenga atención médica.

**EN CASO DE INHALACIÓN:** Traslade al paciente a un lugar no contaminado y aireado. Manténgalo en reposo. Busque ayuda médica.

**EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Lávese estos por espacio de 15 minutos con abundante agua limpia. Obtenga atención médica.

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

**TRATAMIENTO MÉDICO:**

No tiene antídoto. El tratamiento deberá ser sintomático y de sostén.

**CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:**

En caso de intoxicación llamar a:

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
Belice	Centro de Intoxicaciones Karl Heusner Memorial Hospital	(501) 223-1548
Costa Rica	Centro Nacional para el Control de Intoxicaciones	(506) 223-1028
El Salvador	Centro de Información y Asesoría Toxicológica	(503) 228-80417)
Guatemala	Centro de Información y Asesoría Toxicológica	(502) 223-20735
Honduras	Hospital Escuela	(504) 223-22322
Nicaragua	Centro Nacional de Toxicología de Nicaragua	(505) 228-94700 Ext.1294, cel: 87550983
Panamá	Centro de investigación e información de Medicamentos y Tóxicos	(507) 269-2741
República Dominicana	Centro de Información de Drogas y de Intoxicaciones	(1-809) 562-6601 Ext. 1801

**PROTECCIÓN AL 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 lávelos con agua, destrúyalos perforándolos para evitar su reutilización. Una vez inutilizados, trasladar a un centro de acopio autorizado por las autoridades. 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, taponarlo 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.

**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.**

**¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRÍCOLAS.  
ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE INHALA, PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.  
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.  
NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.  
EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.**

**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.