

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS



Orius 25 EW

FUNGICIDA-TRIAZOL
TEBUCONAZOLE

ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE

DISOLVENTE: Dipropileno glicol

DENSIDAD: 1.04 g/ml a 20°C

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE INHALA.
PUEDE CAUSAR DAÑOS 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.**



USO AGRONÓMICO: Fungicida sistémico, de efecto preventivo, curativo y erradicativo. Actúa en los hongos susceptibles inhibiendo la biosíntesis del ergosterol, incluso después de haberse iniciado la infección.

MODO DE ACCIÓN: El Tebuconazol es un fungicida triazol sistémico de amplio espectro con acción protectora, curativa y erradicante. Es absorbido rápidamente en las partes vegetativas de las plantas a través de las hojas y tallos y se transloca hacia arriba en las plantas para proteger la nueva vegetación. Es un inhibidor de la biosíntesis del ergosterol que actúa en dos sitios diferentes.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Verifique que el equipo de aplicación esté en buenas condiciones de uso y calibrado. Orius 25 EW puede aplicarse con aspersor a de espalda, equipo terrestre o equipo aéreo, durante la aplicación aérea el viento no debe exceder los 15 km/hora, y debe aplicarse en horas tempranas de la mañana o en las últimas horas de la tarde. Para aplicaciones aéreas se deben aplicar las medidas de mitigación según reglamento n° 31520- MS-MAG-MINAE-MOPT-MGPSP. Está autorizado para aplicaciones áreas en banano, plátano y arroz. Utilice boquillas de cono hueco. Este producto no es corrosivo al equipo de aplicación. El personal que efectúe la mezcla, la aplicación y el lavado de los equipos debe usar guantes y botas de hule, mascarilla y anteojos.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: Para su preparación llene el tanque de aspersión a la mitad de su capacidad, con el agitador en movimiento, agregue la cantidad requerida de producto y llénelo hasta el total de su capacidad. Aplique un volumen de 400 litros de agua por hectárea y una presión constante del equipo de aplicación. En aplicaciones aéreas el volumen de agua recomendado es de 195 litros por hectárea. Use la mezcla el mismo día de preparada. Limpie bien su equipo de aplicación antes de usar este producto y al terminar de usarlo, lávelo con suficiente agua. Deseche el agua de lavar los equipos en un lugar lejos de fuentes de agua. El personal que efectúe la mezcla y el lavado de los equipos debe usar guantes y botas de hule, mascarilla y anteojos.



RECOMENDACIONES DE USO

USO AUTORIZADO EN: COSTA RICA, REPUBLICA DOMINICANA

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Banano y Plátano <i>Musa spp</i>	Sigatoka negra <i>Mycosphaerella fijiensis</i> var <i>difformis</i>	0.4 L + 5-6 L de aceite agrícola + adherente/ha	realizar un máximo de 8 aplicaciones en un periodo de 12 meses, en bloques de 2 aplicaciones entre 14-21 días, alternando con una o dos aplicaciones de productos de diferente modo de acción
Arroz <i>Oryza sativa</i>	Rhizoctonia <i>Rhizoctonia solani</i>	1.0 l/ha (0.7 l/mz) en un volumen de 195 l/ha (136.5 l/mz)	Realizar primera aplicación a los 45 días después de la germinación y la segunda a los 65 días después de la germinación.
Café <i>Coffea arabica</i>	Roya del café <i>Hemileia vastatrix</i>	0.6-0.8 l/ha (0.42-0.56 l/mz)	realizar las aplicaciones espaciadas a intervalos de 30 días
Maíz <i>Zea mays</i>	Roya <i>Puccinia sorghi</i>	0.6-0.7 l/ha en un volumen de 440 l/ha	hacer una aplicación 26 días después de la siembra

USO AUTORIZADO EN: EL SALVADOR

CULTIVOS	plaga	DOSIS	OBSERVACIONES
Banano y Plátano <i>Musa spp</i>	Sigatoka negra <i>Mycosphaerella fijiensis</i> var <i>difformis</i> Sigatoka amarilla <i>Mycosphaerella musicola</i>	0.4 L + 5-6 L de aceite agrícola + adherente/ha	realizar un máximo de 8 aplicaciones en un periodo de 12 meses, en bloques de 2 aplicaciones entre 14-21 días, alternando con una o dos aplicaciones de productos de diferente modo de acción
Maní <i>Arachis hypogaea</i>	Tizón de la hoja <i>Cochliobolus sativus</i> Viruela del maní <i>Mycosphaerella Berkeley</i> Viruela <i>Cercospora arachidicola</i> Moho blanco <i>Sclerotium rolfsii</i>	0.5 L/ha o 0.35 L/mz 0.7 L/ha o 0.49 L/mz	Aplicar con la aparición de los primeros síntomas
Arroz <i>Oryza sativa</i>	Tizón de la hoja <i>Cochliobolus sativus</i> Añublo <i>Pyricularia oryzae</i> Escaldura foliar <i>Rhynchosporium oryzae</i>	0.75 L/h o 0.52 L/mz	Realizar primera aplicación a los 45 días después de la germinación y la segunda a los 65 días después de la germinación.
Café <i>Coffea arabica</i>	Roya del café <i>Hemileia vastatrix</i>	0.5 L/ha o 0.35 L/mz	realizar las aplicaciones espaciadas a intervalos de 30 días
Tomate <i>Lycopersicon esculentum</i>	Tizón temprano <i>Alternaria solani</i>	0.5 L/ha o 0.35 L/mz	Aplicar con la aparición de los primeros síntomas
Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Tizón temprano <i>Alternaria solani</i>	0.5 L/ha o 0.35 L/mz	

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA: Banano y plátano: 0 días, arroz: 35, café: 30 días y maíz 7 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: 24 horas, o esperar a que el rocío de la aplicación haya secado. O utilizar el equipo de protección personal.

Cliente:

Adama

Fecha:

18 oct. 2017

Arte:

ORIOUS 25 EW
x pan ES,
ORIGEN Colombia RTCA

Dimensiones:

215 x 280 mm
página 1/2

Colores:



Negro

FITOTOXICIDAD: Orius 25 EW no es fitotóxico a las dosis recomendadas. En caso de mezcla, realice una prueba a pequeña escala para verificar compatibilidad y fitotoxicidad.

COMPATIBILIDAD: No es compatible con compuestos alcalinos como cal corriente, caldo bordelés o sulfuro de lima. Es recomendado siempre, en caso de mezcla, realizar una prueba a pequeña escala para verificar compatibilidad y fitotoxicidad.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, medicinas, ropa, utensilios de uso doméstico o forrajes. Transpórtese y almacénese bajo llave en un lugar fresco, seco y bien ventilado y alejado del calor o fuego directo. Conserve o almacene este producto en su envase original y debidamente etiquetado con su respectivo panfleto y aparte de herbicidas. No es corrosivo ni inflamable bajo las condiciones normales de almacenamiento.

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



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: Se presenta sedación, falta de coordinación locomotriz, modo de andar espástico y adelgazamiento, dolor de cabeza. Irrita los ojos.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca el vómito. Lleve de inmediato al paciente al médico o al 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 de inmediato 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 a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato al médico o al 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 al 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

ANTIDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO: No tiene antídoto específico. Seguir tratamiento sintomático y de soporte. En caso de ingestión, hacer un lavado de estómago y administrar carbono activado.

**CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:
INSTITUCIÓN**

Centro de Información y Asistencia Toxicológica
Hospital Nacional Rosales
Hospital Escuela
Centro Nacional de Toxicología
Centro Nacional de Intoxicaciones
Centro de Investigaciones e Información de Medicamentos y Tóxicos
Hospital Dr. Luis E. Aybar
Hospital Dr. Francisco Moscoso

PAÍS	TELÉFONO
Guatemala	2251-3560 / 2232-0735
El Salvador	2231-9262
Honduras	232-2322 / 232-2316
Nicaragua	2289-4514
Costa Rica	2223-1028
Panamá	523-4948
República Dominicana	684-3478
República Dominicana	681-6922/291

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS.



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

PELIGROS FÍSICOQUÍMICOS: el producto no es corrosivo ni inflamable, no es persistente en el agua ni en el suelo.

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

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLÍMICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRÍA 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: Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada. Inutilice los envases vacíos, perforélos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue éste al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto. En el caso de los derrames o desechos de plaguicidas, recójalos con aserrín o algún material absorbente y recólectelos en un recipiente hermético y entréguelos al distribuidor o elimínelos en un relleno sanitario autorizado por el Ministerio de Salud.



**EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS
PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE**

AVISO DE GARANTÍA: El fabricante y el registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. También garantizan la eficiencia del producto siempre y cuando se dé el uso estipulado en el panfleto. Debido a que está fuera de nuestro alcance el control del uso de éste producto no damos garantía expresa o implícita sobre efectos o resultados inherentes a su uso, manejo o almacenamiento, si se emplea o no de acuerdo a las instrucciones. El comprador acepta todos los riesgos del uso y del manejo de este material, éste o no de acuerdo con las recomendaciones o sugerencias del formulador.

FORMULADO POR:

ADAMA ANDINA B.V. SUCURSAL COLOMBIA
Calle 1C 7-53 Interior Zona Franca
Barranquilla, Colombia
TELÉFONO: (571) 644 6730
FAX: (571) 6401210

PAÍS	NÚMERO REGISTRO
GUATEMALA	898-50
GUATEMALA	898-51
BELICE	0277-2
EL SALVADOR	AG.2001-11-635
HONDURAS	258, F129, TII
COSTA RICA	4369
NICARAGUA	DI-190D-2-99
NICARAGUA	MILE-190Q-2-2009
PANAMÁ	1247
REP.DOMINICANA	4349

**IMPORTADO POR:
DISTRIBUIDO POR:**

Cliente:

Adama

Fecha:

18 oct. 2017

Arte:

ORIOUS 25 EW
x pan ES,
ORIGEN Colombia RTCA

Dimensiones:

215 x 280 mm
página 2/2

Colores:



Negro