

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



Orius 25 EW

FUNGICIDA-TRIAZOL
TEBUCONAZOL

PRECAUCION

ANTÍDOTO: NO TIENE

SOLVENTE: Dipropilen glicol

DENSIDAD: 1.060-1.086 g/ml a 20°C

**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 EN CASAS DE HABITACIÓN.
MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE
INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**



USO AGRONÓMICO:

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 aspersora 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” 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:

USOS AUTORIZADOS EN: COSTA RICA, HONDURAS, EL SALVADOR Y PANAMA

CULTIVOS	ENFERMEDADES QUE CONTROLA	DOSIS RECOMENDADAS
Banano y Plátano <i>Musa</i> spp	Sigatoka negra <i>Mycosphaerella fijiensis</i> var <i>difformis</i>	0.4 L + 5-6 L de aceite agrícola + adherente/ha
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)
Café <i>Coffea arabica</i>	Roya del café <i>Hemileia vastatrix</i>	0.6-0.8 l/ha (0.42-0.56 l/mz)
Maíz <i>Zea mays</i>	Roya <i>Puccinia sorghi</i>	0.6-0.7 l/ha en un volumen de 440 l/ha

USOS AUTORIZADOS EN: NICARAGUA

CULTIVOS	ENFERMEDADES QUE CONTROLA	DOSIS RECOMENDADAS
Banano y Plátano <i>Musa</i> spp	Sigatoka negra <i>Mycosphaerella fijiensis</i> var <i>difformis</i>	0.4 L + 5-6 L de aceite agrícola + adherente/ha
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)
Café <i>Coffea arabica</i>	Roya del café <i>Hemileia vastatrix</i>	0.6-0.8 l/ha (0.42-0.56 l/mz)
Maní <i>Arachis hypogaea</i>	Alternaria <i>Alternaria</i> sp.	0.5-0.8 l/ha
Tomate <i>Lycopersicon esculentum</i> Papa <i>Solanum tuberosum</i>		

INTERVALO DE APLICACIÓN: Para el cultivo del banano 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. Para arroz: Realizar primera aplicación a los 45 días después de la germinación y la segunda a los 65 días después de la germinación. En el caso de café, realizar las aplicaciones espaciadas a intervalos de 30 días. Para los otros cultivos, aplicar al observar los primeros síntomas de la enfermedad, máximo 5% de infección, repetir la aplicación en caso de reinfección. En maíz hacer una aplicación 26 días después de la siembra.

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: Espere a que el rocío de la aplicación haya secado o 24 horas. O utilice el equipo de protección personal.

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: Es compatible con la mayoría de los fungicidas, insecticidas y coadyuvantes. No es compatible con materiales fuertemente alcalinos.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, medicinas, ropa, utensilios de uso doméstico, 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. Almacene y transporte aparte de herbicidas.

No es explosivo, inflamable, ni oxidante en condiciones normales de almacenamiento.

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN
MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

**NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO,
BAÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PONGASE 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:

INGESTIÓN: No induzca el vómito. Contiene solventes hidrocarburos que pueden causar asfixia pulmonar. Lave la boca con agua abundante. Consulte a un médico. No administre nada oralmente a una persona inconsciente.

INHALACIÓN: Lleve a la víctima al aire libre. Consulte a un médico en caso de cualquier complicación.

CONTACTO CON LOS OJOS: Lave con mucha agua por lo menos 15 minutos. Si el dolor persiste, consulte a un oftalmólogo.

CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada. Lave con abundante agua y jabón. Consulte a un médico en caso de cualquier complicación.

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

TRATAMIENTO MÉDICO: No existe antídoto específico. Seguir tratamiento sintomático y terapia complementaria. En caso de ingestión, hacer un lavado de estómago y administrar carbono activado.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

INSTITUCIÓN

PAÍS

TELÉFONO

Centro de Información y Asistencia Toxicológica	Guatemala	2251-3560 / 2232-0735
Centro de Intoxicaciones Karl Heusner Memorial Hospital	Belice	231-1548
Hospital San Rafael, Santa Tecla	El Salvador	2525-5800 ext. 148 y 149
Hospital Escuela	Honduras	232-2322 / 232-2316
Centro Nacional de Toxicología	Nicaragua	2289-4514
Centro Nacional de Intoxicaciones	Costa Rica	2223-1028
Centro de Investigaciones e Información de Medicamentos y Tóxicos	Panamá	269-2741
Hospital Dr. Luis E. Aybar	República Dominicana	684-3478
Hospital Dr. Francisco Moscoso	República Dominicana	681-6922/291

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS



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

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES 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, perfórelos. 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 entrénguelos 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 registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. No se responsabilizan por el mal uso que se le dé, o sea diferente al estipulado en este panfleto.

FORMULADO POR:

**ADAMA MAKHTESHIM, LTD.
P. O. BOX 60-BEER SHEVA (8410001), ISRAEL
TELÉFONO: 972 (8) 629-6619, FAX: 972 (8) 629-6016**

**ADAMA BRASIL, S. A.
RUA PEDRO ANTONIO DE SOUZA
400-86031-610-LONDRINA-PR-BRASIL
TELÉFONO: (55) 43-371-9000, FAX: (55) 43-371-9018**

IMPORTADO POR:

DISTRIBUIDO POR:

PAÍS	NÚMERO REGISTRO	FECHA REGISTRO
GUATEMALA	898-50	08-03-13
GUATEMALA	898-51	03-03-13
BELICE	0277-2	22-10-09
EL SALVADOR	AG.2001-11-635	22-06-12
HONDURAS	258, F129, TII	03-04-13
COSTA RICA	4369	08-07-99
NICARAGUA	DI-190D-2-99	05-05-09
NICARAGUA	MILE-190Q-2-2009	30-11-09
PANAMÁ	1247	25-11-09
REP.DOMINICANA	4349	19-11-13