

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

ADAMA
ESSENTIALS



Sopral 7.5 EC

FUNGICIDA-TRIAZOLE

EPOXICONAZOL

PRECAUCIÓN
ANTÍDOTO: NO TIENE

DENSIDAD: 1.0412 g/ml a 20 °C
SOLVENTE: DIMETILBENCENO

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 SOPRAL 7.5 es un fungicida triazol a base de epoxiconazol, con acción sistémica, absorbido por el follaje y raíces con traslocación acrópeta. Es un inhibidor de las síntesis de ergosterol. Tiene un efecto preventivo, curativo y erradicante.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Puede aplicarse con aspersora de espalada o equipo terrestre. Utilice boquillas de cono hueco. No es corrosivo al equipo de aplicación. Utilice hasta 400 l de caldo por hectárea. La aplicación también puede realizarse por avión y helicóptero. Antes de utilizar el equipo de aspersión, revise cuidadosamente que este en buen estado de funcionamiento. La aplicación aérea debe realizarse en ausencia de brisas fuertes, bien sea en las primeras horas de la mañana o al final de la tarde. Cuando la velocidad del viento sea mayor a 15 km/h no deben realizarse fumigaciones aéreas. Los vuelos deben realizarse con abanderamiento del campo de trabajo, a distancias de acuerdo a la franja de aplicación de vuelo de la aeronave utilizada. La línea de vuelo debe ser señalada por banderas a cada 500 m. Las aeronaves deben volar perpendicularmente a la dirección del viento, de manera que las sustancias se alejen de la aeronave. No deben hacerse aplicaciones aéreas sobre manantiales o cualquier fuente de agua. Se debe asegurar una buena calibración del equipo de aplicación de la aeronave y evitar que se presenten fugas en tanques, líneas de conducción, o boquillas obstruidas.



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 300 a 400 litros de agua por hectárea y una presión constante del equipo de aplicación; en aplicaciones aéreas utilice de 15 a 100 l/ha. 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 efectuó la mezcla y el lavado de los equipos debe usar guantes y botas de hule, respirador y anteojos.

RECOMENDACIONES DE USO:

USOS AUTORIZADOS EN: GUATEMALA, HONDURAS, COSTA RICA Y PANAMÁ

CULTIVO	ENFERMEDADES QUE CONTROLA	DOSIS RECOMENDADA
Banano <i>Musa sp</i>	Sigatoka negra <i>Mycosphaerella fijiensis</i> var <i>difformis</i>	0,6 - 1,32 l/ha Usando 23 l de agua/ha, más 7 litros de aceite y 1% de emulsifican - te, cada 9 días
Piña <i>Ananas comosus</i>	Pudrición del corazón <i>Fusarium</i> spp	2 - 3 l/ha en un volumen de 2550 l de agua

INTERVALO DE APLICACIÓN:

Cada 9 días. Empezar aplicaciones antes de que aparezcan los primeros signos de la enfermedad. En pina aplicar dos veces en etapa vegetativa a los 30 y 60 días después de la siembra.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

0 días para banano. Para pina: 5 meses antes de cosecha, NO APLICAR EN PRESENCIA DE FRUTA.

INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA:

24 horas o utilizar el equipo de protección personal.

FITOTOXICIDAD:

SOPRAL 7.5 EC no es fitotóxico a las dosis recomendadas. En caso de mezcla, realice una prueba a pequeña escala para verificar compatibilidad y fitotoxicidad.

COMPATIBILIDAD:

Incompatible con productos alcalinos como caldo bordeles, cal, sulfuro de lima. Compatible con insecticidas piretroides.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, medicinas, ropa, utensilios de uso doméstico, forrajes o herbicidas. 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 corrosivo.

**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 PÓNGASE ROPA LIMPIA**



SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: En casos severos se presenta irritación de la piel y de los ojos.

PRIMEROS AUXILIOS:

INGESTIÓN: No induzca al vómito. No administre nada oralmente a una persona inconsciente. Lávese la boca con agua abundante. Consulte a un médico.

CONTACTO CON LA PIEL: Despójese de la ropa afectada y lave toda la zona de la piel expuesta al producto nocivo con jabón suave y agua, a continuación, enjuague con agua tibia. Consulte a un médico en caso de cualquier complicación.

INHALACIÓN: Sacar a la víctima al aire libre. Si no hay respiración, realizar la respiración artificial. Mantener al afectado abrigado y en reposo. Si la respiración es difícil, dar oxígeno. Acudir a un médico.

CONTACTO CON LOS OJOS: En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos inmediatamente con agua limpia durante 10-15 minutos. Consulte a un oftalmólogo.

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

TRATAMIENTO MÉDICO: No tiene 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

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

PAÍS

Guatemala
El Salvador
Honduras
Nicaragua
Costa Rica
Panamá

TELÉFONO

2251-3560
2231-9262
232-2322 / 232-2316
2289-4514
2223-1028
289-2741

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, 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, 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 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. No se responsabilizan por el mal uso que se le dé, o sea diferente al estipulado en este panfleto.

FORMULADO POR:

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

IMPORTADO POR:

PAÍS
COSTA RICA
GUATEMALA
HONDURAS

NÚMERO DE REGISTRO

8702392
898-58
411, F239, TII

FECHA DE REGISTRO

05-07-10
05-03-13
21-07-10

DISTRIBUIDO POR: