

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Tebuconazol, ingrediente activo de **ORIU[®] 25 EW** pertenece al grupo químico de los triazoles.

Por tratarse de un producto ligeramente tóxico, es que debe evitar su inhalación, contacto con la piel, proyecciones en los ojos y la contaminación de los alimentos. Durante la preparación usar guantes impermeables, botas de goma, delantal impermeable, mascarilla para polvos y protector facial. Durante la aplicación usar protección adecuada que impida el contacto del producto con la ropa y el cuerpo. Usar guantes impermeables, botas de goma, overol impermeable y protector facial. No aplicar con viento y no trabajar en la niebla de la solución pulverizada. No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto. Después de la aplicación, lavar con abundante agua de la llave las partes del cuerpo y ropa que puedan haber tenido contacto con el producto.

Síntomas de Intoxicación: No se conocen síntomas de intoxicación.

Primeros Auxilios

Inhalación: Si el producto ha sido inhalado proporcionar aire fresco. En caso de complicaciones procure asistencia médica.

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua limpia y jabón la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Si persiste la irritación acuda a un centro médico.

Contacto con los ojos: En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua durante por lo menos 15 minutos. Cuando el afectado utilice lentes de contacto, lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 a 20 minutos. Acudir a un médico especialista.

Ingestión: Lavar la boca con abundante agua. No inducir al vómito. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Traslade a un centro hospitalario inmediatamente y consultar a un médico.

Antídoto: No tiene.

Tratamiento Médico de Emergencia: Aplicar tratamiento sintomático. Lavado gástrico y administrar carbón activado.

Ecotoxicidad: No es tóxico para las abejas, aves ni para insectos benéficos.

Es tóxico a los peces. No asperjar sobre o cerca de ríos ni tranques o cauces de agua. **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO. LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.** **Instrucciones para el Triple Lavado:** Para realizar triple lavado de envases, adicionar agua hasta un cuarto del volumen del envase, tapar y agitar en todas direcciones, para finalmente disponer este enjuague dentro de la bomba de fumigación o el tanque de mezcla de los productos, repitiendo la acción tres veces. Inutilizar los envases para evitar su reutilización.

En caso de Intoxicación llamar al fono: 22635 3800, Santiago, del Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica de Chile, atención 24 horas, Convenio CITUC/AFIPA. El teléfono del Importador es: 22855 0048 Santiago-Chile. Conservar este producto en su envase original, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco. Los envases vacíos y perforados, eliminarlos lejos de un punto de agua, en un lugar permitido o designado para este fin por la autoridad competente.

NOTA AL COMPRADOR: Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

ORIU[®] 25 EW

FUNGICIDA EMULSIÓN ACEITE EN AGUA (EW)

ORIU[®] 25 EW es fungicida sistémico de largo efecto residual, cuya acción consiste en inhibir la biosíntesis de ergosterol, componente esencial de la membrana celular de los hongos. **ORIU[®] 25 EW**, posee un amplio espectro de acción, siendo eficaz en el control preventivo, curativo y erradicante de enfermedades fúngicas (ver cuadro de instrucciones de uso), en trigo, cebada, avena, centeno, triticale, raps, lupino, cebolla, tomate, ajo, melón, sandía, pepino, zapallo italiano, zapallo, apio, rosas, crisantemo, clavel, pinos y eucalipto.

COMPOSICIÓN:

*Tebuconazol..... 25.0% p/v (250 g/L)

Coformulantes c.s.p..... 100% p/v (1 L)

*(RS)-1-p-clorofenil-4,4-dimetil-3-(1H- 1, 2, 4 - triazol-1-ilmetil) pentan-3-ol

Lote: Ver envase

Fecha Vencimiento: Ver envase

**Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero
N° 2426**

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

**NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO
NO EXPLOSIVO**

Contenido Neto: Litro

Importado y Distribuido en Chile por:

Adama Chile S.A.

Camino Catemito 2800, Lote A2
Santa Gabriela, Calera de Tango, Santiago, Chile

Fabricado por:

Adama Brasil S.A.

Pedro A. de Sousa 400 86031-610, Londrina B - Brasil

Adama Andina B.V

Sucursal Colombia

Calle 1C No. 7 - 53 Interior Zona Franca

Barranquilla, Colombia

© Marca registrada: Invita Plant protection N.V

INSTRUCCIONES DE USO: ORIU[®] 25 EW, es un fungicida sistémico de largo efecto residual y de amplio espectro de acción protectora, curativa y erradicante, que actúa en el control de enfermedades de acuerdo a lo señalado en el cuadro de instrucciones de uso. Por tratarse de una formulación Emulsión Aceite en Agua, donde el origen de sus solventes son de materiales naturales, es que **ORIU[®] 25 EW** presenta ventajas comparativas al facilitar la mezcla, manipulación y transporte, reduciendo cualquier riesgo de toxicidad al ser humano. También posee una mayor persistencia en la planta, es menos sensible a la fotodegradación, reduce la contaminación ambiental y no contiene solventes orgánicos.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVOS	ENFERMEDADES	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES
Cereales: Trigo, Cebada, Avena, Centeno, Triticale	Septoriosis (<i>Septoria tritici</i>), Helminthosporiosis (<i>Helminthosporium spp.</i>), Oídio (<i>Blumeria graminis</i>), Rincosporiosis (<i>Rhynchosporium secalis</i>), Mancha ocular (<i>Pseudocercospora herpaticoides</i>), Roya de la hoja (<i>Puccinia recondita</i>), Polvillo estriado de la hoja (<i>Puccinia striiformis</i>), Polvillo colorado de la caña (<i>Puccinia graminis f.sp.tritici</i>)	0.5 - 0.75 (preventivo y curativo) 0.75 - 1.0 (erradicante)	Iniciar las aplicaciones al observar los primeros síntomas de la enfermedad, repitiendo, con un intervalo de 15 días, especialmente cuando existen condiciones favorables para el desarrollo de las enfermedades, totalizando 2 aplicaciones por temporada y con un mojado de 600-800 L de agua/ ha. Utilizar la dosis mayor frente a mayor presión de la enfermedad y con condiciones de infección imperantes al momento de la aplicación.
	Cultivos industriales: Raps	Esclerotiniosis (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>), Pie negro (<i>Phoma lingam</i>), Pudrición gris (<i>Botrytis cinerea</i>), Cercosporiosis, Mancha foliar blanquecina (<i>Cercospora brassicae</i>)	1.0 - 1.5
Lupino	Esclerotiniosis (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	1.0-1.5	
Ajo, Cebolla	Pudrición gris (<i>Botrytis cinerea</i>), Pudrición blanca (<i>Sclerotium cepivorum</i>)	0.5 - 1.0	Efectuar hasta 2 aplicaciones en forma preventiva o al observar los primeros síntomas en el cuello. Utilizar 200-400 L/ha. Utilizar la dosis mayor frente a mayor presión de la enfermedad y con condiciones de infección imperantes al momento de la aplicación.
Apio	Septoria (<i>Septoria apicola</i>), Esclerotiniosis (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	0.4 - 0.6	Realizar hasta 2 aplicaciones en cualquier estado fenológico del cultivo al observar los primeros síntomas de la enfermedad. Mojamiento 300-500 L/ha. Utilizar la dosis mayor frente a mayor presión de la enfermedad y con condiciones de infección imperantes al momento de la aplicación.
Tomate	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>), Oídio (<i>Oidium lycopersisi</i>), Fulvia (<i>Fulvia fulvica</i>)	75 - 100 cc/hL	Iniciar las aplicaciones al observar los primeros síntomas de la enfermedad. Repetir una segunda aplicación con un intervalo de 15 días y con un mojado de 500-600 L/ha. Utilizar la dosis mayor frente a mayor presión de la enfermedad y con condiciones de infección imperantes al momento de la aplicación.
Cucurbitáceas: Melón, Sandía, Pepino, Zapallo, Zapallo Italiano	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	75 - 100 cc/hL	Realizar la primera aplicación en forma preventiva y repetir la aplicación en caso que existan las condiciones favorables para el desarrollo de las enfermedades. Mojamiento 400-600 L/ha. Utilizar la dosis mayor frente a mayor presión de la enfermedad y con condiciones de infección imperantes al momento de la aplicación.
	Oídio (<i>Erysiphe cichoracearum</i>)	50 - 75 cc/hL	
Rosas, Crisantemo, Clavel	Oídio (<i>Sphaerotheca pannosa</i>), Roya (<i>Puccinia crisanthemae</i>), Roya (<i>Uromyces dianthi</i>), Septoriosis (<i>Septoria dianthi</i>)	40 - 60 cc/hL	Aplicar hasta 2 veces por temporada con intervalos de 15 días, iniciándolas al presentarse los primeros síntomas de la enfermedad. Mojamiento 200-400 L/ha. Utilizar la dosis mayor frente a mayor presión de la enfermedad y con condiciones de infección imperantes al momento de la aplicación.
Viveros Forestales: Pinos, Eucaliptus	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	0.5 - 1.0	Efectuar la primera aplicación preventivamente con condiciones favorables para la ocurrencia de la enfermedad. Efectuar una segunda aplicación 15 días después, al aparecer la marchitez del ápice en las plántulas de eucaliptus. Mojamiento 200-300 L/ha. Utilizar la dosis mayor frente a mayor presión de la enfermedad y con condiciones de infección imperantes al momento de la aplicación.

Preparación de la Mezcla: **ORIU[®] 25 EW** se agrega a un recipiente con agua en la dosis requerida; revolver hasta logra una emulsión homogénea, vacíe la pre-mezcla al estanque de la máquina con agua hasta la mitad, con el agitador en marcha, y finalmente rellene con el agua faltante. **Fitotoxicidad:** **ORIU[®] 25 EW** no es fitotóxico al ser aplicado si se siguen adecuadamente las instrucciones de uso dadas en esta etiqueta.

Precaución de aplicación para las abejas: se recomienda realizar las aplicaciones de **ORIU[®] 25 EW** temprano en la mañana o al final del día, de manera de evitar presencia de abejas en el huerto durante la aplicación. **RETIRAR COLMIENAS DEL ÁREA A TRATAR PREVIO A LA APLICACIÓN.** **Incompatibilidad:** Es incompatible con productos de reacción alcalina o ácida. Se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad y susceptibilidad varietal para verificar antes de ser aplicado.

Compatibilidad: **ORIU[®] 25 EW** es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso común. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad.

Períodos de Carenia: Trigo, Cebada, Avena, Centeno y Triticale (35 días); Raps, Lupino (14 días); Tomate (14 días); Ajo, Cebolla, Apio, Melón, Sandía, Pepino, Zapallo Italiano, Zapallo (14 días); Rosas, Crisantemo, Clavel y Viveros Forestales: Pinos y Eucaliptus (No corresponde).

Tiempo de Reingreso: Se recomienda reingresar al área tratada una vez transcurridas 12 horas después de realizada la aplicación y verificando que la pulverización se haya secado. El período de resguardo propuesto para el ingreso de animales a los sectores tratados es de 24 horas.

4211-MAR16



CUIDADO

