

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Tebuconazol, ingrediente activo de VERTICAL® pertenece al grupo químico de los Triazoles.

Por tratarse de un producto ligeramente tóxico, es que debe evitarse su inhalación, contacto con la piel, proyecciones en los ojos y la contaminación de los alimentos. Durante su preparación usar protector facial, mascarilla para polvos, delantal impermeable, botas de goma y guantes de goma. Durante la aplicación usar protección adecuada que impida el contacto del producto con la ropa y el cuerpo. Usar botas de goma, guantes de goma, máscara con filtro, antiparras y traje impermeable. No aplicar con viento y no trabajar en la niebla de la solución pulverizada. Mantener alejado del lugar de aplicación a personas extrañas y animales domésticos. No comer, beber o fumar durante la preparación y aplicación del producto. Después de la aplicación lavar con abundante agua limpia y jabón las partes del cuerpo y ropa que puedan haber tenido contacto con el producto. Condiciones de almacenamiento: Conservar el producto en su envase original, bien cerrado, bajo llave en un lugar fresco y seco. Los envases vacíos perforados, secos y limpios, eliminarlos lejos de un punto de agua, en un lugar designado por la autoridad competente. Evitar la contaminación del agua de riego o de uso doméstico. El producto es corrosivo para Hierro.

SINTOMAS DE INTOXICACIÓN: Puede ser tóxico si se ingiere. Inhalación: Puede causar irritación de las vías respiratorias. Contacto con la piel: Irritante dermal. Puede causar reacciones alérgicas. Contacto con los ojos: Puede causar irritación ocular. Ingestión: Puede ser tóxico si se ingiere.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de inhalación: Trasladar al paciente al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato.

En caso de contacto con la piel: Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. Llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo. **En caso de contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continuar con el enjuague, además los lentes no deberán utilizarse nuevamente. **En caso de ingestión: NO INDUCIR EL VÓMITO.** Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial.

TRATAMIENTO MÉDICO DE EMERGENCIA: Aplicar tratamiento base.

Antídoto: No existe antídoto específico.

ECOTOXICIDAD: VERTICAL® es prácticamente no tóxico para los peces, prácticamente no tóxico a las aves y virtualmente no tóxico para las abejas. Se recomienda aplicar VERTICAL® temprano en la mañana antes de que se inicie el vuelo de las abejas o en la tarde cuando haya cesado. Una vez que se seca la aplicación, el riesgo de la exposición del producto a las abejas es considerablemente menor. No contaminar cursos 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 CUALESQUERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL

NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS U OTRAS FUENTES DE AGUA.

NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO EN LA ETIQUETA.

LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

Triple Lavado de Envases: Vaciar el remanente de producto en el tanque de pulverizado y mantener el envase en posición de descarga por un mínimo de 30 segundos. Agregar agua hasta 1/4 de la capacidad del envase. Cerrar el envase y agitar durante 30 segundos. Verter el agua en el equipo pulverizador. Mantener verticalmente durante 30 segundos. Realizar este procedimiento 3 veces. Perforar el envase para evitar su reutilización. Almacenar los envases limpios, secos, sin tapa, en sitio cerrado y techado para entregar en centro de acopio autorizado.

En caso de INTOXICACIÓN llamar al fono: 2 2635 3800, Santiago, del Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica de Chile, atención las 24 hrs., convenio CITUC/AFIPA, o a RITA/Chile: fono 2 2777 1994, Santiago. El teléfono del importador es: 2 2560 4500, Santiago, Chile.

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 a consecuencia de su uso y almacenamiento. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, pero no asumimos los riesgos relacionados con su aplicación y almacenamiento. Además, garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

VERTICAL®

Fungicida
Suspensión Concentrada
(SC)

Lote N°:

Autorización de servicio
Agrícola y Ganadero N° 2.924

Fecha Vencimiento:

VERTICAL® es un fungicida sistémico con efecto residual y acción protectora y curativa para el control de la enfermedad Pie negro en Raps, según lo indicado en el Cuadro de Instrucciones de Uso.

COMPOSICIÓN

*Tebuconazol.....43,0 % p/v (430 g/L)

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

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

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

NO INFLAMABLE - CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

Contenido Neto:

Importado y Distribuido en Chile:

Arysta LifeScience Chile S.A.

El Rosal 4610, Huechuraba,

Santiago, Chile.

ET2924-V001-0S2

Fabricado por:

Shanghai Shengnong Pesticide Co. Ltd

N° 51 Dongzhou Road, Dongjing Town, Songjiang

District Shanghai, China;

Pilarquim (Shanghai) Co., Ltd.,

1500 Hang-Tang Road, Jin-Hui Town,

Feng Xian District, Shanghai 201405, China;

Solchem S.p.A.

Av. El Golfo de Arauco 3630, Parque

Industrial Coronel, Coronel, Concepción, Chile.

Jiangsu Seventcontinent Green Chemical Co., Ltd.,

28 Chengbei Road, Zhangjiagang, Jiangsu 215600, China

INSTRUCCIONES DE USO

VERTICAL® es un fungicida sistémico con efecto residual y acción protectora y curativa (*), para el control de la enfermedad Pie negro en Raps, según lo indicado en el Cuadro de Instrucciones de Uso. Impide la biosíntesis del ergosterol, inhibiendo muy específicamente la demetilación en el C14. La inhibición de la síntesis del ergosterol, que es un constituyente esencial de la membrana celular de los hongos, provoca la pérdida de la funcionalidad de la misma y la muerte del hongo.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO APLICACIÓN TERRESTRE

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones
Raps	Pie negro (<i>Phoma lingam</i>)	0,5 L/ha	Realizar la aplicación cuando el cultivo tenga 3 a 4 hojas, utilizando un mojamiento de 200L de agua/ha. Realizar una segunda aplicación, en caso de ser necesario, 40 días después de la primera aplicación.

(* **Acción Curativa:** Entiéndase por acción curativa, la inhibición del desarrollo del hongo antes de la expresión de los síntomas (presintoma) y no posterior a su aparición.

Métodos de aplicación: Por vía terrestre, con equipos convencionales como nebulizadoras o motobombas para aplicación de alto volumen. **Precaución de aplicación para las abejas:** Se recomienda realizar las aplicaciones de VERTICAL® temprano en la mañana o al final del día, de manera de evitar la presencia de abejas en el huerto durante la aplicación. **RETIRAR COLMENAS DEL ÁREA A TRATAR PREVIO A LA APLICACIÓN.**

Preparación de la mezcla: Llenar con agua el estanco de la pulverizadora hasta la mitad; agregar la dosis indicada de VERTICAL® con el agitador funcionando y completar con agua hasta el volumen requerido.

Compatibilidad: VERTICAL® es compatible con la mayoría de los fungicidas, insecticidas y coadyuvantes de uso común a excepción de materiales fuertemente alcalinos. Antes de realizar una mezcla, se recomienda efectuar una prueba de compatibilidad.

Incompatibilidad: En caso de dudas, se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad previamente. **Fitotoxicidad:** VERTICAL® usado a la dosis indicadas en el Cuadro de Instrucciones de Uso, no presenta problemas de fitotoxicidad.

Tiempo de reingreso al área tratada: Las personas no deben reingresar al área tratada antes de 12 horas después de la aplicación, a menos que se vista ropa de protección. No corresponde indicar tiempo de reingreso para animales, pues no deben estar en las proximidades o dentro de los parrones, huertos u otros cultivos.

Periodo de Carencia (días): Raps: 52 días.

Otras informaciones: Para prevenir el desarrollo de resistencia, se recomienda alternar o mezclar con fungicidas de diferentes grupos químicos o diferente modo de acción.

®VERTICAL es marca registrada de Arysta LifeScience.



CUIDADO

