

FUNGICIDA
GRUPO 3

Trigal 43 SC

SUSPENSION CONCENTRADA

COMPOSICION

tebuconazole: alfa-[2-(4 clorofenil)etil]-alfa-(1-dimetil)etil) 43 g
-1 H-1,2,4 triazol 1 etanol
coadyuvantes y solventes, c.s.p. 100 ml

LEA INTEGRAMENTE ESTE PROSPECTO ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito ante el SENASA con el N° 34.435



CHEMOTECNICA

Pbro. Juan G. González y Aragón 207,
B1812EIE, Carlos Spegazzini, Buenos Aires, Argentina
www.chemotecnica.com - agro@chemotecnica.com
Tel: 54 (11) 7090-4745

NO INFLAMABLE
Industria Argentina

GARANTIA: CHEMOTECNICA S.A., ofrece al público este producto, cuidadosamente elaborado según normas científicas, haciéndose responsable, dentro de la fecha de vencimiento, de su composición concordante con la declarada.

Como el almacenamiento y aplicación se hacen sin su intervención, empleando dosis y técnicas fuera de su control y bajo condiciones de medio variable, **CHEMOTECNICA S.A.** no se responsabiliza por los daños que pudieran atribuirse al incorrecto empleo de este producto.

PRECAUCIONES:

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS.
- EN CASO DE INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO.
- EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES
- PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES: Evitar el contacto con la piel, los ojos, e inhalación, como así también la contaminación con alimentos. Usar ropa protectora adecuada, guantes, botas, máscara durante la preparación y aplicación. Luego de utilizar el producto lavar muy bien todas las partes expuestas del cuerpo con abundante agua y jabón y asegurarse un correcto lavado de las prendas que hayan tenido contacto con el producto antes de ser usadas nuevamente. No aspirar las gotas de la aspersión. No comer, no beber y no fumar durante la aplicación del producto. No pulverizar contra el viento. Lavar todos los utensilios y destruir los envases vacíos.

RIESGOS AMBIENTALES: TOXICIDAD PARA AVES: PRACTICAMENTE NO TOXICO para aves silvestres. El producto no presenta riesgos para el medio ambiente si se usa siguiendo las recomendaciones de este marbete. **TOXICIDAD PARA PECES: LIGERAMENTE TOXICO:** No contaminar fuentes o cursos de agua. No asperjar sobre espejos de agua. **TOXICIDAD PARA ABEJAS: VIRTUALMENTE NO TOXICO:** Avisar a los apicultores cercanos por el cierre de colmenas previo a la aplicación. No aplicar sobre abejas trabajando.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION: Preparar la cantidad justa de producto a utilizar, a fin de evitar caldos remanentes. En caso de quedar remanente de caldo de aplicación, podrá ser vertido a los costados de caminos o alambrados lejos de fuentes de agua o en tierra arada. No arrojar caldos remanentes en cursos de agua. Los caminos y áreas no cultivadas deben estar alejadas de centros poblados y tránsito frecuente de personas y animales.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS: Los envases vacíos y demás desechos no pueden volverse a utilizar, ni enterrar, ni quemar a cielo abierto. Para bidones y botellas respetar las siguientes instrucciones: Realizar el Triple Lavado o lavado a presión según la Norma IRAM 12.069: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Para el caso de envases que no pueden ser lavados como por ejemplo bolsas y envases de papel o cartón, inutilizarlos de la misma manera, perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases y bolsas inutilizadas deben enviarse a Centros de Acopio Transitorio más cercanos habilitados para su disposición final según la Ley Nacional N° 27.279, Decreto Reglamentario N° 134/18 y normativas provinciales específicas.

ALMACENAMIENTO: Almacenar siempre en su envase original. No almacenar junto con productos para alimentación humana ni animal. Proteger de temperaturas elevadas y radiación solar directa. Almacenar en lugares secos, bien ventilados y cerrados. Mantener el producto lejos de fuentes de ignición.

DERRAMES: Todas las pérdidas o derrames deben controlarse inmediatamente. Retirar los envases dañados y emplear tierra ó arena para contener y absorber el derrame. El material absorbido deberá colocarse en contenedores perfectamente identificados y descartar de acuerdo a la legislación local vigente. Deberán ser eliminados por empresas especializadas.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de ingestión accidental dar a beber dos vasos de agua. Nunca administrar nada por boca ni inducir al vómito a una persona inconsciente. Llamar a un médico.

Contacto con la piel: quitar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón neutro.

Contacto ocular: si el paciente usa lentes de contacto, retirarlas. Lavar con abundante agua limpia por espacio de 15 minutos manteniendo los párpados separados y haciendo mover lentamente los ojos en todas las direcciones, luego control por oftalmólogo.

En caso de inhalación: alejar al paciente del lugar de exposición, remover inmediatamente al aire fresco y obtener atención médica. Si es necesario, efectuar respiración artificial, si la respiración es dificultosa, dar oxígeno. En todos los casos procurar asistencia médica.

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO: Producto ligeramente peligroso. Clase III. CUIDADO. CATEGORIA INHALATORIA III. CUIDADO. No irritante dermal, CUIDADO. Moderado irritante ocular. CATEGORIA III. "Causa irritación moderada a los ojos". CUIDADO. No sensibilizante dermal. No tiene antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES: No presenta.

SINTOMAS DE INTOXICACION AGUDA: Náuseas, vómitos, malestar general, cefalea, irritación ocular, lagrimeo.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas: Av. Illía s/n Palomar, Bs. As. - Tel.: 0800-333-0160 o (011) 4658-7777/4654-6648.

Buenos Aires: Hospital de Niños Dr. R. Gutiérrez: S. de Bustamante 1399 (C1425DUA) Cap. Fed. Tel.: (011) 4962-2247/6666.

La Plata: Hospital de Niños: 14 entre 65 y 66. Tel.: (0221) 451-5555.

Córdoba: Hospital de Urgencias: Catamarca 441. Tel.: (0351) 434-1201/433-1519/2740/2759/427-6200.

COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA: No se ha establecido la ocurrencia de procesos de potenciación, sinergismo o aditividad en mezclas con otros productos.



CUIDADO



GENERALIDADES DEL PRODUCTO: TRIGAL 43 SC es un fungicida orgánico que pertenece al grupo de los triazoles. Posee acción preventiva, curativa y erradicante. Inhibe la biosíntesis del ergosterol del hongo. Es sistémico porque es absorbido y redistribuido en el interior de la planta. Posee un amplio espectro de acción destacándose en el control de enfermedades en trigo y otros cereales como fusariosis, septoriosis, royas y oidios, aumentando el rendimiento y calidad de la cosecha.

INSTRUCCIONES PARA EL USO: Antes de abrir el envase, agitarlo para homogeneizar su contenido.

Preparación: Preparar la cantidad requerida de TRIGAL 43 SC y adicionar al tanque de la pulverizadora a medio llenar y luego completar a volumen total. Verificar que el sistema de agitación funcione desde el vertido del producto al tanque hasta el final de la aplicación. Utilizar el producto el mismo día de su preparación.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: TRIGAL 43 SC puede aplicarse con equipos pulverizadores terrestres y aéreos. En aplicaciones terrestres no aplicar menos de 150 l/ha. En aplicaciones aéreas el volumen mínimo debe ser de 15 l/ha y en frutales aplicar caudales de 1000 a 1200 l/ha. Lograr una buena cobertura del producto sobre el cultivo a tratar: 20 a 30 gotas/cm² de follaje. Suspender los tratamientos con vientos superiores a 10 km/hora y evitar la aplicación aérea sobre ríos, arroyos y lagunas.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	MOMENTO DE APLICACION
TRIGO	Fusarium o Golpe blanco del trigo (<i>Fusarium graminearum</i>) Mancha Amarilla (<i>Drechslera tritici-repentis</i>) Mancha de la hoja del trigo (<i>Septoria tritici</i>) Roya (<i>Puccinia recondita</i>) Oídio (<i>Erysiphe graminis tritici</i>)	350-450 cm ³ /ha	Aplicar en forma preventiva a la espiga en floración. Al observar las primeras pústulas o manchas
SOJA	Complejo de Enfermedades de fin de ciclo: Tizón de la Hoja y Mancha Púrpura de la Semilla (<i>Cercospora kikuchii</i>) Mancha Ojo de Rana (<i>Cercospora sojina</i>) Mancha Marrón (<i>Septoria glycines</i>) Tizón del Tallo y Vainas (Complejo <i>Diaporthe-Phomopsis</i>) Mildiu (<i>Peronospora manshurica</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum truncatum</i>) <i>Alternaria</i> (<i>Alternaria sp.</i>)	200-290 cm ³ /ha	Aplicar en inicio de formación de vainas (R3) o con la aparición de los primeros síntomas. Repetir 20 días después, según el desarrollo de la enfermedad.
DURAZ- NERO	Podredumbre morena de los frutales (<i>Monilinia fruticola</i> , <i>Monilinia laxa</i>)	30 cm ³ / 100 l de agua	Realizar dos aplicaciones: 30 y 15 días antes de la cosecha. Ante la observación de condiciones predisponentes, realizar aplicaciones adicionales principalmente en floración. Rotar con productos de diferente grupo químico. Posee efecto protector poscosecha.
MANZANO	Sarna del manzano (<i>Venturia inaequalis</i>)	20 cm ³ / 100 l de agua	Aplicar de acuerdo a las condiciones climáticas predisponentes o a los servicios de alarma disponibles. Rotar o combinar con productos de diferente grupo químico.
CLAVEL- CRISAN- TEMO. PLANTAS ORNAMENTALES. ROSAL	Manchas florales - Roya - Oídio	500 - 700 cm ³ /ha	Pulverizar el follaje ante la aparición de las primeras manchas.
MANI	Viruela tardía del maní (<i>Mycosphaerella berkeleyi</i>) Viruela temprana del maní (<i>Cercospora arachidicola</i>)	290 cm ³ /ha	Iniciar los tratamientos con la presencia de las primeras manchas foliares síntomas de la enfermedad.
CEBADA	Mancha en red (<i>Drechslera teres</i>)	290 cm ³ /ha	Comenzar la aplicación al observar los primeros signos de la enfermedad.

RESTRICCIONES DE USO: Entre la última aplicación y la cosecha deberán transcurrir: 7 días para durazno; 35 días para trigo y manzano y Florales y ornamentales: sin restricciones. Soja: 20 días, Cebada 30 días y el Maní grano 35 días.

En caso que el producto o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

Tiempo de reingreso al área tratada: No ingresar al área tratada hasta 12 horas después de la aplicación o se haya secado el producto, a menos que se vista ropa de protección.

COMPATIBILIDAD: TRIGAL 43 SC generalmente se utiliza solo. Incompatible con productos de reacción alcalina. No mezclarlo con concentrados emulsionables.

FITOTOXICIDAD: TRIGAL 43 SC a las dosis indicadas no es fitotóxico para los cultivos en los cuales se recomienda.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO