

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



TEBUTRIANOL 30 EC

FUNGICIDA – TRIAZOL
TEBUCONAZOLE + TRIADIMENOL



ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE

DENSIDAD: 0.980 ± 0.021 g/ml a 25°C

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE 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 DOMESTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS



USO AGRONOMICOMODO DE ACCION:

TEBUTRIANOL 30 EC es un fungicida sistémico compuesto por dos fungicidas triazoles: tebuconazol y triadimenol. Poseen un efecto curativo y preventivo de varias enfermedades foliares y del suelo. Ambos ingredientes activos combinados dan como resultado un control más eficiente. Tebuconazol influye sobre el proceso de biosíntesis del ergosterol en los hongos patógenos, impidiendo la formación de las paredes celulares. Triadimenol es un inhibidor de la C¹⁴ desmetilación en la biosíntesis de las giberelinas y del ergosterol, y otros procesos enzimáticos lo que dificulta la división celular en los hongos patógenos.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

El equipo de aplicación debe encontrarse en buen estado de funcionamiento, sin fugas y bien calibrado. Puede ser aplicado por equipos de elevado o bajo volumen. La dilución en agua depende del tipo de rociador que vaya a ser utilizado, del estado de cultivo y de la intensidad de infestación de la plaga,

generalmente se recomienda un volumen de 350 – 500 L/ha. Calibre apropiadamente la descarga del equipo usado y cerciórese de que se agita constantemente la mezcla al aplicarlo. Durante su manejo y aplicación utilice equipo de protección: guantes y botas de hule, mascarilla, sombrero, protector de ojos, pantalón y camisa de manga larga, delantal de material impermeable.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

La mezcla se prepara en dependencia de la forma de aplicación y la plaga que se desea combatir. Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su volumen de agua. Agregar la dosis recomendada de **TEBUTRIANOL 30 EC**, poniendo el sistema de agitación o re-circulación a funcionar, y termine de llenar con agua el volumen del tanque de aplicación. El caldo de aplicación debe usarse el mismo día que se prepara la mezcla. Una vez finalizada la aplicación, lave el equipo utilizado con agua por lo menos tres veces, y proporcione el mantenimiento adecuado. No derrame las aguas de lavado cerca de fuentes de agua.



RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Café (Coffea arabica)	Roya del caféto (Hemileia vastatrix) Costra negra (Rhizoctonia solani)	0.5 L/ha (0.35 L/mz)
Arroz (Oryza sativa)	Añublo de la vaina (Rhizoctonia solani)	

Los mejores controles se obtienen con tratamientos preventivos. Realizar la primera aplicación al establecerse las lluvias. En café aplicar la dosis baja en tratamiento preventivo con infecciones no mayores al 5 %.

INTERVALO DE APLICACIÓN: De 30 a 45 días.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA: El plazo de seguridad es de 21 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA: 24 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico a las dosis recomendadas en el cultivo recomendado.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con la mayoría de plaguicidas y fertilizantes de uso común en dosis normales.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Este producto está clasificado como inflamable. Durante su manejo, mezcla, aplicación y lavado del equipo, utilice equipo de protección completo. No lave ropa de protección junto con la ropa de uso normal. Evite el contacto directo con el producto y respirar la llovizna de aspersión.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: No transporte ni almacene éste producto junto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga los plaguicidas en contacto con otros agroquímicos fertilizantes, semillas. Almacene bajo llave en un lugar fresco y seco, alejelo del calor o del fuego o cualquier fuente de ignición. Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL.



UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN:

- GUANTES Y BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO.

BAÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA



SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Si es ingerido puede producir dolor y calambres abdominales, náuseas, diarrea y dificultad respiratoria. Puede haber síndrome neurológico caracterizado por sedación, incoordinación locomotora y espasticidad muscular. Puede producir irritación ocular y dérmica.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca al vómito porque puede producirse neumonitis química. Lleve de inmediato el paciente al médico o Centro de Salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o al Centro de Salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o al Centro de Salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o al Centro de Salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

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

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO: No tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de fortalecimiento general, vigile los signos vitales y la respiración. No inducir el vómito porque producirse neumonitis química. Realizar lavado gástrico en la primera hora post-ingesta, luego administrar carbón activado. Tratamiento sólo por personal médico especializado.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
Guatemala	Centro de Asistencia Toxicológica	502 251 3560/ 502 232 0735
Belize	Centro de Intoxicaciones	501 2321548 501 230778
El Salvador	Hospital Nacional Rosales	503 2231-9262
Honduras	Hospital Escuela	504 2392662 504 2311006
Nicaragua	Centro Nacional de Toxicología	505 22894700 Ext. 1294/ (505) 87550983
Costa Rica	Centro Nacional de Intoxicaciones	506 2231028
Panamá	Centro de Investigación e Información de medicamentos y tóxicos	507 523 4948 /4968

Rep. Dominicana	Hospital Dr. Luis E. Aybar. (Morgan)	809-332-6666
	Hospital Dr. Fco. Moscoso Puello	809-681-7828

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

Muy tóxico para organismos acuáticos, puede causar efectos negativos a largo plazo en el medio acuático.



TÓXICO PARA ABEJAS



TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS

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

Es altamente persistente en suelo y en medio acuoso.

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y

REMANENTES: Los envases donde se ha almacenado este producto no son reutilizables. Cualquier derrame que se produzca, debe ser absorbido con cal, aserrín humedecido, arena u otro absorbente inerte. 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. No tirar los residuos por el drenaje. Elimíneselos los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles y como residuos peligrosos. Los envases vacíos deben ser depositados en el centro de acopio más cercano para su eliminación. Prohibido disponer los remanentes o empaques de TEBUTRIANOL 30 EC en vertederos, botaderos y/o relleno sanitario autorizados o ilegales. En Nicaragua estos sitios son para desechos sólidos domiciliarios no peligrosos.

EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.

R10, R20/21/22, R36/37/38, R40, R41, R50/53, R63, R67, S1/2, S20/21, S24/25, S28, S29/35, S36/37/39, S46, S60.

AVISO DE GARANTÍA :

ZELL CHEMIE INTERNACIONAL, S.L.U., garantiza el contenido de este producto según su etiqueta, siempre que se encuentre en el envase original con el sello de garantía íntegro. ZELL CHEMIE INTERNACIONAL, S.L.U. no asume responsabilidades por uso de este producto, diferente a lo recomendado en el panfleto adjunto.

FORMULADO POR:

NANJING QIAOSHA CHEMICAL Co. Ltd.

Calle Changlu, segmento Ningliu N° 523, edificio E, apto 313, distrito de Liuhe, ciudad de Nanjing. República Popular de China.

info@qiaoshachemical.com

IMPORTADOR:

ZELL CHEMIE INTERNACIONAL, S.L.U.

Av. Blasco Ibañez, 14.- Pta. 3 / 4. 46132

Almassera-Valencia (ESPAÑA).

Tlf: ++34 96 186 21 20 Fax: ++34 96 185 57 43

E-mail: zell@zellchemie.com Web: www.zellchemie.com

PAÍS Y NÚMERO DE REGISTRO

EL SALVADOR	AG.2005-07-746
NICARAGUA	ZC-04L-2016
PANAMÁ	1808