

# MARBETE ADECUADO A LA RES 367/14

CUERPO CENTRAL

FUNGICIDA

GRUPO 11 + 3

## TACORA XTRA

SUSPENSION CONCENTRADA

Composición:

azoxistrobina: (E)-2-{2-[6-(2-cianofenoxi)pirimidin-4-iloxi]fenil}-3-metoxiacrilato.....	12 g
tebuconazole: (RS)-1-p-clorofenil-4,4-dimetil-3-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)pentan-3 ol.....	20 g
inertes y coadyuvantes c.s.p. ....	100 cm <sup>3</sup>

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA con el N° 37.536

Lote N°:

Fecha de Vencimiento:

Industria Argentina

No inflamable

Contenido Neto:

**GLEBA S.A.**

Avda. 520 y Ruta Prov. 36

(1903) Melchor Romero

La Plata - Pcia. de Bs.As.

Tel/fax: (0221) 4913062 / 6093



Banda toxicológica de color azul Pantone 293C  
Leyenda CUIDADO en color blanco.

**Nota al comprador:** El fabricante garantiza que el producto fue formulado bajo óptimas condiciones cumpliendo con los estándares de calidad exigidos por cada país, así como también con las concentraciones de ingredientes activos que se detallan en la etiqueta y hoja informativa.

El vendedor garantiza que el producto fue almacenado en óptimas condiciones, sin embargo no ofrece garantía por el resultado del producto ya que las aplicaciones están sujetas a condiciones ambientales variables que no son necesariamente las mismas en las cuales el producto fue probado.

El comprador acepta ser el responsables de todos los riesgos que pueda provocar el uso y manejo del producto que está adquiriendo y se compromete a almacenarlo en las condiciones que la etiqueta sugiere.

El usuario es el responsable de la correcta manipulación y aplicación del producto, así como también de usarlo en los cultivos y dosis considerando las tolerancias de residuos que la etiqueta indica, siguiendo las recomendaciones de la misma.

El uso reiterado de ingredientes activos con el mismo modo de acción, puede generar el desarrollo de resistencia por parte de los organismos tratados impidiendo o dificultando así su adecuado control. Dado lo anteriormente señalado es importante considerar dentro de una estrategia de control, productos que alternen su modo de acción. Anasac no se hace responsable por una falta de control dada por el desarrollo de resistencia. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico o al especialista de su confianza.

## CUERPO IZQUIERDO

### 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 su inhalación y el contacto con ojos y piel. Después del trabajo lavarse con agua y jabón todas las partes expuestas al contacto con el producto. No beber, comer o fumar durante la preparación y aplicación, no destapar con la boca los picos de la pulverizadora, usar antiparras, máscara, guantes y ropa protectora adecuada.

**RIESGOS AMBIENTALES:** **Aves:** Producto prácticamente no tóxico. **Abejas:** Producto virtualmente no tóxico por esta vía. **Organismos acuáticos:** Producto moderadamente tóxico. No aplicar directamente sobre espejos de agua ni en áreas donde existiera agua libre en superficie. No contaminar fuentes de agua con el agua del lavado de los equipos de aplicación. Asperjar el agua remanente sobre campo arado o camino de tierra.

**TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION:** Si el contenido de este envase es usado parcialmente, el remanente debe ser almacenado en un depósito en lugar aislado y a resguardo de factores climáticos. Si es utilizado en su totalidad agregar agua hasta  $\frac{1}{4}$  del envase, sacudir enérgicamente y verter el contenido en el equipo de tratamiento, repitiendo esta operación 3 veces. Los restos de caldo de aplicación o agua de lavado de los equipos no deben ser arrojados a fuentes de agua (canales, acequias, arroyos, etc), se deberán asperjar sobre campo arado o camino de tierra.

**TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACIOS:** Verificar que estén vacíos y proceder a efectuar el triple lavado de los mismos. Los envases vacíos nunca deben ser reutilizados sino apropiadamente destruidos por perforación o compactación. Una vez vacíos e inutilizados, recolectarlos en un contenedor para ser llevados luego a una planta de tratamiento especializada para su disposición final. No quemar a cielo abierto.

**ALMACENAMIENTO:** Debe ser almacenado en los envases originales cerrados, en lugar seco, fresco, bajo techo y a una temperatura entre 0 y 30°C.

**DERRAMES:** Cubrir el área con material absorbente (aserrín, tierra, arena, etc.). Barrer y recoger el producto en un contenedor bien identificado para luego ser transportado a una planta de tratamiento para su destrucción.

### PRIMEROS AUXILIOS:

Inhalación: Alejar a la persona afectada de la zona de trabajo. Colocar en un lugar bien ventilado y protegerla de la hipotermia. Si hay dificultad o molestias respiratorias suministrar oxígeno y llamar inmediatamente a un médico.

Contacto dérmico: Retirar las ropas contaminadas y lavar las áreas de la piel afectadas con abundante agua y jabón. Si aparece irritación y persiste, consultar a un especialista.

Contacto ocular: Enjuagar inmediatamente con abundante agua limpia durante por lo menos 15 minutos permaneciendo con los párpados abiertos durante el lavado. Si aparece irritación y persiste, consultar a un oculista.

Ingestión: Dar a beber 1 ó 2 vasos de agua y si el intoxicado está consciente. Hacerlo bajo supervisión médica si fuera necesario. Nunca suministrar nada por la boca a una persona que se encuentre inconsciente. Mantener al paciente en reposo hasta la llegada del médico. Se recomienda llevar el envase o la etiqueta del producto con el medico.

**ADVERTENCIA PARA EL MEDICO:**

**PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO (CLASE III).**

**CLASE INHALATORIA III (CUIDADO)**

**LEVE IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) CATEGORÍA IV.**

**No se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.**

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:** Los síntomas de peligro incluyen ardor en la boca, malestar epigástrico, náuseas, vómitos, diarrea.

**ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:** No presenta.

**CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:**

- Centro de asesoramiento y asistencia toxicológica del Hospital Interzonal de Agudos Especializado en Pediatría "Sor María Ludovica" - La Plata  
Calle 14 N° 1631 (0221) 451-5555 (directo) o 453-5901(interno 1312 u opción 2).
- Unidad de Toxicología del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutierrez  
Gallo 1330 Tel.: (011) 4962-6666 y 4962-2247
- Hospital de Urgencia de Córdoba  
Catamarca 440 Tel.: (0351) 427-6200

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

## CUERPO DERECHO

**GENERALIDADES: TACORA XTRA** es un fungicida sistémico, translaminar y de contacto, que se utiliza en el control preventivo, curativo y antiesporulante de enfermedades fungosas que afectan al follaje de diversos cultivos tales como soja, trigo, girasol y maíz. Su modo de acción se basa en la combinación de sus principios activos: tebuconazole y azoxistrobina. El primero, perteneciente a las familia química de los triazoles, inhibe la biosíntesis del ergosterol del hongo parásito de la planta huésped, impidiendo la multiplicación del hongo. En cambio azoxistrobina, perteneciente al grupo químico de los metoxiacrilatos, actúa inhibiendo el proceso respiratorio de los hongos, resultando especialmente eficaz para impedir la germinación de esporas y el desarrollo inicial del patógeno. Además, azoxistrobina posee actividad translaminar, otorgando una mejor eficacia en cultivos densos.

En consecuencia, **TACORA XTRA** presenta una prolongada residualidad y reduce el riesgo de aparición de cepas resistentes, asegura la protección de las hojas en aplicaciones al follaje, retardando la senescencia y manteniéndolas verdes por más tiempo, con una excelente redistribución dentro de la planta.

### **INSTRUCCIONES PARA EL USO:**

**PREPARACIÓN:** Verificar el buen funcionamiento del equipo y su correcta calibración antes de iniciar una aplicación. Agréguese la dosis del coadyuvante primero y luego la del producto en el tanque de la máquina ya cargado con agua hasta la mitad de su volumen y luego, con los agitadores en funcionamiento, completar el resto del volumen de agua.

### **EQUIPOS, VOLUMENES Y TECNICAS DE APLICACION:**

El producto debe ser aplicado luego de que se seque el rocío. En condiciones climáticas favorables. No aplicar en horas de máxima insolación. No aplicar con vientos superiores a 10 km/ha.

**Aplicaciones terrestres:** Maquinas pulverizadoras convencionales de arrastre o autopropulsadas, con barras provistas de cono hueco o XR Teejet. La presión de los picos debe ser superior a 40 lb/pg<sup>2</sup> y el caudal de aplicación debe ser de no menos de 150 litros/ha.

Para un buen control es indispensable lograr una buena penetración del producto y una cobertura total y uniforme del cultivo.

**Aplicaciones aéreas:** El volumen mínimo de aplicación debe ser de no menos de 15 L/ha. No deben realizarse aplicaciones con gas oil.

El producto debe ser aplicado junto con el coadyuvante.

### **RECOMENDACIONES DE USO:**

CULTIVOS	ENFERMEDADES	DOSIS (mL/ha Producto Comercial)	MOMENTO DE APLICACIÓN
Soja	ENFERMEDADES DE FIN DE CICLO: Alternaria ( <i>Alternaria spp</i> ), Antracnosis ( <i>Colletotrchum truncatum</i> ), Mancha marrón ( <i>Septoria glycine</i> ), Mancha ojo de rana ( <i>Cercospora sojina</i> ), Mancha púrpura de la semilla o Tizón de hoja ( <i>Cercospora kikuchii</i> ), Midiu ( <i>Peronospora manshurica</i> ), Tizón de la vaina y del tallo ( <i>Phomopsis sojæ</i> )	500 mL/ha + 500 mL/ha de Coadyuvante	Aplicar en inicio de formación de vainas (R3) hasta R6 o con la aparición de los primeros síntomas. En caso de ser necesario, realizar una segunda aplicación.
	Roya asiática de la soya ( <i>Phakopsora pachyrhizi</i> )		Aplicar al observar los primeros síntomas. En caso de persistir condiciones favorables para la enfermedad y que aparezcan nuevas pústulas, realizar una segunda aplicación.
Trigo	Roya anaranjada o de la hoja ( <i>Puccinia recondita</i> )	700 mL/ha + 500 mL/ha de coadyuvante	Aplicar al aparecer los primeros síntomas.
	Mancha amarilla ( <i>Dreschlera tritici-repentis</i> )		
	Mancha de la hoja del trigo ( <i>Septoria tritici</i> )		
Girasol	Roya Blanca ( <i>Albugo tragopogonis</i> )	600 cm <sup>3</sup> /ha + 500 cm <sup>3</sup> /ha de Coadyuvante	Aplicar al aparecer los primeros síntomas, a partir del estadio vegetativo V7-V8 (7-8 pares de hojas verdaderas con más de 4 cm de longitud). En caso de reinfección, repetir la aplicación en R1 (estrella o botón floral visible).
Maíz	Roya común del Maíz ( <i>Puccinia sorghi</i> )	700 cm <sup>3</sup> /ha + 500 cm <sup>3</sup> /ha de Coadyuvante	Aplicar a la aparición de las primeras pústulas, en estadios vegetativos del cultivo a partir de V6 - V8 (6 - 8 hojas desplegadas) hasta panojamiento (R1).

	Tizón ( <i>Helminthosporium turcicum</i> )		Aplicar a la aparición de los primeros síntomas, en estadios vegetativos del cultivo a partir de V10 (10 hojas desplegadas).
--	---	--	--

## RESTRICCIONES DE USO:

### Advertencia:

La experiencia ha demostrado que pueden desarrollarse cepas de hongos resistentes a fungicidas, lo cual podría verse reflejado en falta de efectividad del producto. **Gleba S.A.** no asume responsabilidad por pérdida o daño que resultare de la falta de efectividad del producto contra estas posibles cepas resistentes. Para evitar la generación de resistencia se recomienda rotar con fungicidas de distinto modo de acción.

**Períodos de carencia:** soja 30 días; trigo y girasol 35 días; maíz 60 días. En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el periodo de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** no ingresar al área tratada hasta 24 horas después de la aplicación, a menos que se vista ropa de protección.

**COMPATIBILIDAD:** En general, **TACORA XTRA** es compatible con los productos fitosanitarios usados corrientemente. No es compatible con hidróxido de cobre y oxiclورو de cobre.

En caso de duda, hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para evaluar los aspectos físicos y químicos de las mezclas, así como su comportamiento sobre las plantas tratadas en los días posteriores a la aplicación.

**FITOTOXICIDAD:** **TACORA XTRA** no presenta fitotoxicidad en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen las instrucciones de la etiqueta y de acuerdo a las Buenas Prácticas Agrícolas.

**AVISO DE CONSULTA TECNICA:** CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO.