

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Grupo químico: Ciproconazol pertenece al grupo químico de los triazoles
 - **durante su manejo:** vestir ropa de protección (durante la preparación de la mezcla usar guantes impermeables, protector facial, botas de goma y delantal impermeable y durante la aplicación usar guantes impermeables, protector facial, botas de goma y overol impermeable). Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No respirar el producto concentrado ni la neblina de pulverización.

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse inmediatamente cualquier salpicadura. Si ocurre algún problema, detener el trabajo, aplicar las medidas de primeros auxilios y llamar inmediatamente a un médico o CITUC. No contaminar aguas, alimentos o forraje. Alejar a los animales. No recolectar alimentos o forraje del área recién tratada.

PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR LA AUTORIDAD COMPETENTE.

- **después de su manejo:** lavarse las manos y cara con agua antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavarse muy bien todo el cuerpo antes de dejar el lugar de trabajo y ponerse ropa limpia. Lavar aparte la ropa y el equipo usados.

Proceso de Triple Lavado: Una vez vacío el envase agregar agua hasta ¼ de su capacidad, agitar por 30 segundos y vaciar el contenido en la máquina pulverizadora. Repetir esta operación TRES VECES. Luego, destruir los envases vacíos cortándolos y perforándolos y depositarlos en un lugar habilitado por las autoridades competentes, lejos de áreas de pastoreo, viviendas y aguas. No dañar la etiqueta durante todo este proceso.

Almacenar bajo llave, en los envases originales cerrados y con la etiqueta correspondiente, a la sombra, en un lugar seco y bien ventilado, aparte de alimentos y forraje. Evitar almacenar por debajo de 0°C y por encima de 35°C.

Síntomas de intoxicación: no específicos.

Primeros auxilios: en caso de sospechar una intoxicación, detener el trabajo y llamar inmediatamente a un médico. Mientras tanto, alejar al afectado de la zona de peligro y aplicar las medidas de primeros auxilios. En caso de: **Inhalación:** llevar al paciente a un área ventilada. En caso de respiración irregular o paro respiratorio, administre respiración artificial y acuda inmediatamente al médico llevando la etiqueta; **Contacto con la piel:** retirar la ropa contaminada y lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Si las molestias persisten, consultar a un médico; **Contacto con los ojos:** lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Además, los lentes no deberán utilizarse nuevamente. En ambos casos consultar a un médico o CITUC; **Ingestión:** buscar inmediatamente asistencia médica y llevar la etiqueta del producto. No inducir el vómito. Nunca dar nada por vía oral a un paciente inconsciente y mantenerlo acostado de lado. Mantener al paciente abrigado y en reposo.

PARA APLICACIONES AÉREAS PROHÍBESE TODA APLICACIÓN DE PLAGUICIDAS CUANDO LA VELOCIDAD DEL VIENTO SUPERE LOS 15 KM/HORA

Antídoto: No se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

Tratamiento médico de emergencia: ABC de reanimación. Administrar Carbón Activado si la cantidad ingerida es tóxica. Si existe la posibilidad de una toxicidad severa, considerar el lavado gástrico, protegiendo la vía aérea. El máximo beneficio de la descontaminación gastrointestinal se espera dentro de la primera hora de ingestión.

Información para el medio ambiente: prácticamente no tóxico para abejas, de todas formas se recomienda no aplicar durante la floración de frutales y leguminosas ni a la hora de más calor cuando las abejas tienen mayor actividad o cerrar las piqueras si hay colmenas en la vecindad; ligeramente tóxico para aves; tóxico para organismos acuáticos, no contaminar cursos de agua.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”

“EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”

“REALIZAR EL 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 APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”

“LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”

“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO EN LA ETIQUETA”

Convenio CITUC/AFIPA - Atención las 24 horas, los 7 días de la semana:

En caso de INTOXICACION llamar al ☎: 2 2635 3800

En caso de EMERGENCIAS QUÍMICAS, DERRAME o INCENDIO, llamar al ☎: 2 2247 3600

Consultas a Syngenta S.A.: 2 2941 0100 - Horario de oficina - Santiago - Chile

06/10/20

ALTO® 100 SL

**FUNGICIDA
Concentrado Soluble (SL)**

Composición:

Ciproconazol* 10% p/v (100 g/L)
 Coformulantes, c.s.p 100% p/v (1 L)

* (2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-clorofenil)-3-ciclopropil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-
 i)butan-2-ol

NO INFLAMABLE-NO CORROSIVO-NO EXPLOSIVO

ALTO® 100 SL es un fungicida de acción sistémica y de contacto, que se utiliza en el control preventivo, curativo y erradicante de un amplio espectro de enfermedades fúngicas que afectan el follaje de diversos cultivos (ver cuadro de instrucciones de uso). Actúa sobre enfermedades como Royas o Polvillos, Septoriosis, Oídio, Helminthosporiosis y Rincosporiosis en Cereales; Oídio, Cercosporiosis, Roya, Ramularia y Pudrición blanca en Remolacha, y Roya en Ajo, Orégano, Leguminosas, Maíz, Almendro y Ciruelo. **ALTO® 100 SL** penetra y se transloca muy rápidamente en la planta, siendo absorbido en menos de una hora y luego distribuido hacia los nuevos tejidos del vegetal. Esto permite dejar al cultivo debidamente protegido del ataque de los hongos y brindar una acción curativa muy rápida.

Contenido Neto del Envase:

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2220
 Fabricado por:
 Syngenta Crop Protection AG., Werk Rosental Schwarzwaldallee 215, CH-4058, Suiza
 Syngenta S.A, Usine de Monthey, Route de L'île au Bois, CH-1870, Monthey, Suiza
 Syngenta Protecao de Cultivos Ltda., Rodovia Professor Zeterino Vaz, SP332, s/n°, km 127,5 - Bairro Santa Terezinha, Paulínia - SP, CEP 13148-915, Brasil
 Syngenta S.A., Via Mamonal Km 6, Cartagena, Colombia
 Syngenta Korea Limited, 87, 11-gil Seokam-ro, Iksan-si, Jeonbuk 570-330, República de Corea
 Syngenta Production France S.A.S., Route de la gare B.P. 1, 30670 Aigues-Vives, Francia
 Schim GmbH, Geschwister-Scholl-Strasse 127, 39218 Schönebeck, Alemania
 Syngenta Crop Protection, LLC., Omaha Plant, 4111 Gibson Road, Omaha, Nebraska 68107, Estados Unidos
 Syngenta Chemicals B.V., Rue de Tyberchamps, 37, B-7180 Seneffe, Bélgica
 Importado y Distribuido por: Syngenta S.A.
 Isidora Goyenechea 2800, Of. 3701, Las Condes - Teléfono: 2 2941 0100 - Santiago - Chile.

Lote de fabricación:

Fecha de vencimiento:

©: Marca registrada de una compañía del grupo Syngenta.



INSTRUCCIONES DE USO

ALTO® 100 SL es un fungicida de acción sistémica y de contacto, que se debe aplicar de acuerdo a los siguientes programas de tratamiento:

Cuadro de Instrucciones de Uso:

Cultivos	Enfermedades	Dosis (L/ha)	Observaciones
Trigo (trigo candeal y trigo panadero)	Roya amarilla o estriada (<i>Puccinia striiformis</i>), Roya parda de la hoja (<i>Puccinia recondita</i>), Roya negra (<i>Puccinia graminis</i>), Oídio (<i>Erysiphe graminis</i>), Septoriosis de la hoja (<i>Septoria tritici</i>) y Septoriosis de la espiga (<i>Septoria nodorum</i>)	0,5 - 0,6	Aplicar preferentemente en forma preventiva o al observar los primeros síntomas de la enfermedad. En condiciones de alta presión, usar la dosis máxima. Aplicar un máximo de 3 veces por temporada de cultivo, alternando con productos con diferente modo de acción.
Cebada	Oídio (<i>Erysiphe graminis</i>), Mancha listada de la hoja o Helminthosporiosis (<i>Helminthosporium graminum</i>), Rincosporiosis o Escaldadura (<i>Rhynchosporium secalis</i>) y Roya parda o enana (<i>Puccinia hordei</i>)	0,5 - 0,6	Aplicar preferentemente en forma preventiva o al observar los primeros síntomas de la enfermedad. En condiciones de alta presión, usar la dosis máxima. Aplicar un máximo de 3 veces por temporada de cultivo, alternando con productos con diferente modo de acción.
Remolacha	Oídio (<i>Erysiphe betae</i>), Cercosporiosis (<i>Cercospora beticola</i>), Roya (<i>Uromyces betae</i>), Ramularia (<i>Ramularia betae</i>) y Pudrición blanca (<i>Sclerotium rolfsii</i>)	0,5 - 0,7	Aplicar preferentemente en forma preventiva o al observar los primeros síntomas de la enfermedad. Si las condiciones son predisponentes, repetir a los 14 - 21 días (2-3 aplicaciones en la temporada), alternando con productos de diferente modo de acción. En condiciones de alta presión, usar la dosis máxima.
Apio	Septoriosis (<i>Septoria apii</i>)	0,7	Para un óptimo control aplicar en forma preventiva o cuanto aparezcan los primeros síntomas. Repetir cada 10 a 15 días, con un máximo de 3 aplicaciones por temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción.
Ajo	Roya (<i>Puccinia alli</i>)	0,7 - 0,8	Utilizar la dosis menor preferentemente en forma preventiva o al observar los primeros síntomas. En condiciones de alta presión usar la dosis máxima.
Orégano	Roya (<i>Puccinia rubsaameni</i>)		
Poroto, Arveja, Garbanzo, Haba, Lenteja	Royas (<i>Uromyces phaseoli</i> , <i>Uromyces pisi</i> , <i>Uromyces ciceris-arietini</i> , <i>Uromyces fabae</i>)	0,5 - 0,8	Si las condiciones son predisponentes, repetir a los 15 días (2-3 aplicaciones en la temporada), alternando con productos de diferente modo de acción.
Maíz	Roya (<i>Puccinia maydis</i>)	0,5 - 0,6	
Almendro, Ciruelo	Roya (<i>Tranzschelia discolor</i>)	35 - 55 cc/100 L de agua (mínimo 0,5-0,8 L/ha)	Aplicar preferentemente en forma preventiva o al observar los primeros síntomas. Si las condiciones son predisponentes, repetir a los 14 - 21 días (2-3 aplicaciones en la temporada), alternando con productos de diferente modo de acción. El mínimo por hectárea corresponde a plantas en pleno desarrollo. En aplicaciones de bajo volumen, emplear un mínimo de 0,8 L/ha. Aplicar la concentración superior y el mínimo por hectárea más alto cuando las condiciones ambientales sean favorables para el desarrollo de Roya o cuando se observe presencia de pústulas. Utilizar un volumen máximo de 2000 L de agua/ha, asegurando una óptima cobertura de los árboles

Importante:

- **En Remolacha alternar con productos de diferente modo de acción tales como SCORE® BETA 475 EC y PRIORI® XTRA.**
- **En Ajo, Orégano, Maíz y Leguminosas, alternar con productos de diferente modo de acción tales como PRIORI® XTRA.**
- **En Almendro y Ciruelo, alternar con productos de diferente modo de acción como TILT® PLUS.**

Nota: Evitar realizar los tratamientos durante las horas de mayor calor o insolación. Dirigir siempre las aplicaciones al follaje, mojando bien toda la planta. Utilizar baja presión y aplicar en horas de poco viento para evitar deriva.

Volumen de agua: aplicar con un volumen de agua que permita un adecuado cubrimiento y distribución del producto sobre el cultivo.

Para Cereales, Remolacha y Maíz se recomiendan los siguientes volúmenes de agua:

- Aplicación aérea: mínimo 40 L/ha.
- Aplicación terrestre: 100-300 L/ha.

Para los otros cultivos mencionados utilizar un volumen de agua que permita una adecuada cobertura del follaje del cultivo dependiendo de su estado fenológico y del equipo disponible.

Método de preparar la mezcla: agitar el envase previo a la aplicación y constantemente durante la preparación y aplicación del producto para mantener una mezcla uniforme. Agregar la cantidad requerida de **ALTO® 100 SL** directamente al agua del estanque del equipo de aplicación con el agitador en funcionamiento y luego completar el llenado del estanque con el volumen de agua deseado. Usar siempre agua limpia.

Compatibilidad: **ALTO® 100 SL** es compatible con fungicidas como **ZENIT® 400 EC**, con reguladores de crecimiento como **MODDUS® 250 EC** y con otros productos fitosanitarios de uso común.

Incompatibilidad: no mezclar con fungicidas a base de Sulfato de Zinc o Cúpricos. Como es imposible conocer la compatibilidad de **ALTO® 100 SL** con todos los productos del mercado, Syngenta S.A. no asume ninguna responsabilidad por mezclas hechas con otros productos que no sean mencionados específicamente en esta etiqueta. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación.

Fitotoxicidad: usado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta, **ALTO® 100 SL** es bien tolerado por los cultivos en que se recomienda y no es esperable que se produzcan problemas de fitotoxicidad.

Período de carencia (días recomendados de espera entre la última aplicación y la cosecha): cereales (trigo, cebada): 42; remolacha, ajo, apio, orégano, arveja, garbanzo, haba, lenteja, poroto y maíz: 30; almendras y ciruelas: 15.

Tiempo de reingreso: no ingresar al área tratada antes de 3 horas de realizada la aplicación o hasta que esté completamente seca, a menos que se vista ropa de protección. Si la aplicación se realiza en forma aérea, esperar 3 horas desde la aplicación. No corresponde indicar período de reingreso para animales, pues el objetivo productivo de los cultivos no es la alimentación animal (pastoreo).

Importante: La información contenida en esta etiqueta representa el más reciente conocimiento de Syngenta en las materias informadas. No obstante, Syngenta garantiza exclusivamente la calidad del Producto y de su contenido activo, mientras esté bajo su control directo. Las instrucciones de conservación y uso describen, conforme a las pruebas realizadas, la forma apropiada de operar el Producto para obtener los resultados esperados. Sin embargo, dichas instrucciones no constituyen garantía explícita ni implícita, debido a la existencia de circunstancias externas en un medio biológico cambiante, que se encuentran fuera del control de Syngenta. Todos nuestros productos han sido debidamente probados; a pesar de ello, no es posible testear todos los usos, formas o métodos de aplicación, medios agroclimáticos, suelos, fechas de aplicación y sistemas de cultivo a los que el Usuario pueda eventualmente someter al Producto, por los que Syngenta no se hace responsable. Ante cualquier duda, consulte con su asesor técnico de Syngenta. Asimismo, una vez que el Producto sale del control directo de Syngenta, cumpliendo las características anteriormente señaladas, el Usuario asume todos los riesgos asociados al uso, momento y manejo del Producto, aun siguiendo las instrucciones contenidas en esta etiqueta, como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en las jurisdicciones relevantes. La información de la presente etiqueta sobre naturaleza y uso del Producto anula cualquier otra, ya sea escrita u oral.



CUIDADO

