

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**
**Ingrediente Activo:**

**CIPROCONAZOL:** (2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-clorofenil)-3-ciclopropil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-il)-2-butanol **18.18% p/p**  
(Equivalente a 200 g de i.a./l a 20°C)

**PICOXISTROBIN:** (E)-3-metoxi-2-{2-[6-(trifluorometil)-2-piridiloximetil]fenil}acrilato de metilo **9.09% p/p**  
(Equivalente a 100 g de i.a./l a 20°C)

**INGREDIENTES INERTES:** **72.73% p/p**  
Anticongelante, dispersantes, conservantes, antiespumante, espesantes, portador

**TOTAL 100.0%**

**GENERALIDADES**

**ÓTIMO**, es un fungicida de uso agrícola que combina la acción de dos principios activos, picoxistrobin y ciproconazol. Posee propiedades sistémicas, acción preventiva, y curativa post infectiva (en las primeras fases luego de la infección) y efecto residual, para el control de las enfermedades detalladas en esta etiqueta.

**RECOMENDACIONES DE USO**

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Maíz (19)	Roya común ( <i>Puccinia sorghi</i> )	150 -200 mL/ha	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo; volumen de aplicación sugerido 600 L de agua/ha.
Cebada, Trigo, Avena, Centeno, Triticale (19)	Roya común ( <i>Puccinia triticina</i> )	150 -200 mL/ha	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 10 días, cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad; volumen de aplicación sugerido 400 L de agua/ha.

( ) Intervalo de seguridad: Número de días entre la última aplicación y la cosecha.  
Tiempo de reentrada a zonas tratadas: 12 horas.

**MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:**

Agite bien el envase antes de abrirlo. Para abrir el envase, quite la tapa de rosca, girándola en el sentido contrario a las manecillas del reloj y retire el sello de seguridad del envase. Calibre el equipo de aspersión para aplicar un volumen de agua que asegure una cobertura completa y uniforme. Llene el tanque de mezclado a la mitad de su capacidad, agregue la cantidad necesaria de **OTIMO** complementado con agua hasta el nivel deseado y mantenga la mezcla en constante agitación durante su preparación y aplicación.

**CONTRAINDICACIONES:**

No aplicar **OTIMO** cuando la velocidad del viento sea mayor a 8 km/h o cuando se observe que éste sea capaz de arrastrar las gotas de aspersión del producto. Si hay pronósticos de lluvias intensas aplique hasta después de que éstas hayan pasado. No aplicar en horas de excesivo calor.

**FITOTOXICIDAD:** Este producto no es fitotóxico en las dosis y en los cultivos aquí recomendados.

**INCOMPATIBILIDAD:** No mezclar **OTIMO** con otros productos.

**MANEJO DE LA RESISTENCIA:**

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:**

- Use el equipo de protección adecuado: overol o camisa de manga larga y pantalón largo de algodón, protector facial, lentes industriales, guantes impermeables y botas de neopreno.
- Evite inhalar el producto durante la preparación y aplicación de la mezcla.
- Llene los recipientes de los equipos de aplicación siempre a favor del viento, evitando derrames.
- Descontamine el equipo de aplicación lavándolo con detergente o una solución alcalina.
- No almacene en casa habitación.
- Bañarse después de la jornada laboral.

**PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO:**

“NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTE UTILIZANDO ESTE PRODUCTO”.

“NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES”.

“MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMESTICOS”.

“LAVESE LAS MANOS DESPUES DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS”.

“NO ALMACENE EN CASAS HABITACION”.

“NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCION ADECUADO”.

“LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO”.

“AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BAÑESE Y PONGASE ROPA LIMPIA”.

“NO SE INGIERA, INHALE Y EVITESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL”.

“NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO”.

“NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA”.

**"EN CASO DE INTOXICACION, LLEVE AL PACIENTE CON EL MEDICO Y MUESTRELE ESTA ETIQUETA"**

**PRIMEROS AUXILIOS:**

**En caso de contacto con los ojos:** Mantenga los párpados abiertos y lave por lo menos durante 15 minutos con abundante agua limpia. Si la persona usa lentes de contacto, deben retirarse rápidamente para evitar que el producto quede atrapado entre el lente y el ojo. No frotar los ojos, ya que puede causar irritación y daño. Llamar inmediatamente al médico.

**En caso de contacto con la piel:** Si hay derrame sobre la piel, lave ésta cuidadosamente con agua y jabón. Quite a la persona intoxicada la ropa contaminada (póngase guantes).

**En caso de ingestión:** Si la persona está consciente, enjuagar la boca con agua limpia. NO PROVOQUE EL VÓMITO para evitar la aspiración del producto hacia los pulmones. Busque atención médica inmediatamente.

**En caso de inhalación:** Aleje a la persona intoxicada de la fuente de exposición, colocándola en posición cómoda en un lugar fresco y ventilado. Si es necesario, dar respiración artificial por el personal capacitado con las debidas precauciones: no dar respiración de boca a boca cuando la persona haya tragado el producto o tenga contaminada la cara, utilice un dispositivo ambu (resucitador manual o bolsa autoinflable). Llamar inmediatamente al médico.

**RECOMENDACIONES AL MEDICO:**

**Grupo químico:** CIPROCONAZOL pertenece al grupo químico triazol; PICOXISTROBIN pertenece al grupo químico de estrobirulinas- metoxiacrilatos.

**Antídotos:** Antídotos específicos no existen la terapia será adaptada al tratamiento sintomático, considerar la necesidad de un lavado gástrico con suero salino, solo en casos justificados (tratado dentro de 1 hora).

**Tratamiento específico:** En caso de intoxicación el riesgo mayor se debe a los ingredientes secundarios: agentes tensioactivos y al solvente anticongelante. En caso de contacto cutáneo lave suavemente la piel contaminada con agua y jabón. En caso de exposición ocular, retire los lentes de contacto (si procede), luego lave bien los ojos con abundante agua, durante 15 minutos. Si la irritación (lagrimeo) o enrojecimiento persisten, consulte un especialista. Ante inhalación intensa, practique reanimación y mantenga medidas de soporte de la ventilación. En caso de ingestión: diluir con mediana cantidad de suero salino. Luego realizar aspiración CUIDADOSA nasogástrica, debido al riesgo de neumonitis química, sobre todo si hay tos y disnea.

**Signos y síntomas de intoxicación:** Vía oral: vómitos, dolor abdominal y diarrea. Vía dérmica: en caso de contacto prolongado se puede presentar dermatitis. Vía inhalatoria: irritación de las vías respiratorias.

**MEDIDAS PARA PROTECCION AL AMBIENTE:**

“DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACION DE SUELOS, RIOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPOSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACIOS”.

“MANEJE EL ENVASE VACIO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCION Y GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACIOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT”.

“EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRANEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUIFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)”.

“EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERA USAR EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGUN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO, TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMETICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MAS CERCANO”.



“REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACIO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPOSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACION”.

“ESTE PRODUCTO ES **ALTAMENTE** TOXICO PARA ANIMALES TERRESTRES DE SANGRE CALIENTE (MAMIFEROS Y AVES)”.

“ESTE PRODUCTO ES **EXTREMADAMENTE** TOXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUATICOS) Y PLANTAS ACUATICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES)”.

**Titular del registro, Importador:**

**ANASAC MEXICO S. DE R.L. DE C.V.**

San Borja 1208, Col. Narvarte, Alcaldía Benito Juárez,

C.P. 03020, Ciudad de México

Tel. 55 59 47 34

**USO AGRÍCOLA  
CATEGORÍA 5 - PRECAUCIÓN**

**EN CASO DE INTOXICACION, LLEVE AL PACIENTE CON EL MEDICO Y MUESTRELE ESTA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. EN CASO DE EMERGENCIA COMUNIQUESE AL TELÉFONO 01 800 000 ATOX (2869).**

**"ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"EN CASO DE INTOXICACION, LLEVE AL PACIENTE CON EL MEDICO Y MUESTRELE  
ESTA ETIQUETA"  
"USESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS"  
"SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN"**

**Puede ser nocivo en caso de ingestión  
Puede ser nocivo por el contacto con la piel  
Puede ser nocivo si se inhala**

#### **INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL**

**ANASAC MEXICO, S. de R.L. de C.V.** garantiza el equivalente indicado en la composición porcentual de la etiqueta y es apto para los fines recomendados por la empresa, pero no otorga garantía alguna acerca del mal uso y manejo del producto, ni por los daños que el mismo pudiera ocasionar, ya que el uso del producto (dosificación, manejo, aplicación, transporte y condiciones climáticas) se realiza fuera de nuestro control.

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.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá validar siempre los LMR's del país de destino y observar el intervalo de seguridad que corresponda a ese valor de tolerancia.