

CUERPO CENTRAL

Fungicida

GRUPO 11
GRUPO 3

FRUCTO

Suspensión concentrada

Composición:

azoxistrobin: (E)-2-{2-[6-(2-cianofenoxy)pirimidin-4-iloxi]fenil}-3-metoxiacrilato de metilo.....	20 g
cyproconazole: (2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-clorofenil)-3-ciclopropil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-il)butan-2-ol	8 g
coadyuvantes y vehículo c.s.p.	100 ml

LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA con el N° 39.187

CONTENIDO NETO:
ORIGEN: Uruguay
NO INFLAMABLE

FECHA DE VENCIMIENTO:
LOTE N°

AGITASE BIEN ANTES DE USAR



Av. Santa Fe 1731 (1060). Ciudad autónoma de Buenos Aires

Nota: INSUMOS AGROQUÍMICOS S.A. no se responsabiliza de los daños que se puedan producir por el uso del producto diferente al indicado en este rótulo.



Banda toxicológica de color azul Pantone 293C

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, el contacto con la piel, los ojos y la vestimenta. Utilizar durante la aplicación careta, antiparras, guantes y botas de goma. Usar ropa adecuada procurando que la misma esté siempre limpia, evitando emplear la que se hubiera contaminado por uso anterior, sin previo lavado cuidadoso. Finalizados los tratamientos, lavarse prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto. No pulverizar contra el viento. No fumar, comer o beber durante la aplicación. Evitar la contaminación del agua de riego y de uso doméstico. No destapar con la boca los picos obstruidos. Lavar prolijamente los utensilios empleados en la preparación del producto.

RIESGOS AMBIENTALES:

Aves: LIGERAMENTE TOXICO

Peces: MODERADAMENTE TOXICO. No asperjar sobre cursos de agua. En aplicaciones (aéreas/terrestres) dejar una franja de seguridad de 50 metros. En todos los casos evitar la deriva.

Abejas: VIRTUALMENTE NO TÓXICO.

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 resguardado de factores climáticos, lejos de los niños.

El caldo de aplicación debe ser utilizado antes de las 24 horas. Si queda en reposo durante varias horas, es necesario hacer funcionar el agitador o retorno durante algunos minutos, antes de recomenzar la aplicación

El producto remanente en el tanque de la pulverizadora puede diluirse agregando agua limpia en una cantidad igual a cinco veces el volumen de caldo existente. Se puede aplicar sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS: Practicar la técnica del triple lavad, para ello seguir los siguientes pasos: llenar los envases con agua hasta 1/3 de su capacidad y cerrarlos firmemente con su tapa. Agitar enérgicamente los envases durante 30 segundos. Verter el agua del enjuague en el tanque del aplicador. Repetir dos veces los pasos uno a tres. Una vez vacíos, inutilizarlos por perforación y colocarlos en tambores o contenedores, en lugar seguro hasta su traslado a Centros autorizados que efectuaran la disposición final.

ALMACENAMIENTO: Mantener el producto en su envase original, bien cerrado, en un lugar seguro, fresco, seco y al resguardo de la luz solar, ubicado fuera del alcance de personas inexpertas y animales. No transportar ni almacenar con alimentos, fertilizantes, otros plaguicidas y semillas. Evitar almacenar a temperaturas bajo 0 °C y sobre 35 °C.

DERRAMES: En caso de derrame del producto o del caldo de aspersion, crear una barrera de contención y cubrir con material absorbente inerte como cal hidratada, arena o tierra. Barrer y recoger en un contenedor bien identificado para su envío a una Planta de tratamiento autorizada. Evitar contaminar alcantarillas, depósitos o cursos de agua.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de ingestión: Dar atención médica de inmediato. No inducir el vómito. Beber y enjuagar la boca con abundante agua limpia. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

En caso de contacto con la piel: Quitar inmediatamente la ropa y calzado contaminados. Enjuagar la zona expuesta con abundante agua, por al menos 15 - 20 minutos. Lavar la ropa que hubiese tomado contacto con el producto. Requerir atención médica si aparece irritación.

En caso de contacto con los ojos: Lavar los ojos separando los párpados con abundante agua durante 15 minutos como mínimo. No intentar neutralizar la contaminación con productos químicos. Requerir atención médica inmediata.

En caso de inhalación: Trasladar al paciente al aire libre. Si es necesario practicar respiración artificial. Requerir atención médica.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO: PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO - CLASE III

Categoría Inhalatoria III (Cuidado)

Leve Irritante Dermal: Categoría IV (Cuidado)

Leve Irritante Ocular: Categoría IV (Cuidado)

No sensibilizante dermal.

No se conoce antídoto específico: aplicar tratamiento sintomático.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:

No se han registrado casos de toxicidad en humanos. Se desconocen los síntomas que podrían ocurrir en caso de sobreexposición laboral o ingesta voluntaria del producto.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:

No posee.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:

TODO EL PAÍS: TAS Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario) 0800-888-TOXI (8694)

CAPITAL FEDERAL: Hospital General de Niños "Dr. Ricardo Gutiérrez".
Unidad de Toxicología. Tel: (011) 4962-6666/2247 - Hospital de Clínicas. Dpto.
Toxicología. Tel: (011) 5950-8804/6

BUENOS AIRES: Policlínico "Prof. A. Posadas". Centro Nacional de Intoxicaciones (Haedo). (011) 4654-6648 / 4658-7777.

PERGAMINO: Hospital Interzonal de Agudos San José. Tel.: (02477) 42-9792/99 int. 259.

CÓRDOBA: Hospital de Urgencias. Tel.: (0351) 427-6200. Hospital de Niños. Tel.: (0351) 458-6400.

MENDOZA: Hospital Central. Tel.: (0261) 420-0600.

CHACO: Hospital "J.C. Perrando". Tel.: (03722) 42-5050/7233 / 44-2399.

NEUQUÉN: Hospital Regional. Tel.: (0299) 44-90800/44-90890.

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

CUERPO DERECHO

GENERALIDADES: **FRUCTO** es un fungicida sistémico para el control de enfermedades foliares en los cultivos de ajo, avena, cebada cervecera, maíz, maní, poroto, soja, sorgo y trigo. Combina la acción preventiva y antiesporulante de azoxistrobina, perteneciente al grupo de las estrobilurinas, con el efecto curativo y erradicante de cyproconazole, perteneciente al grupo de los triazoles. La acción combinada de estos principios activos asegura un amplio espectro de control durante un período prolongado y reduce el riesgo de aparición de cepas resistentes.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

No realizar aplicaciones con altas temperaturas, baja humedad, vientos fuertes, presencia de rocío o ante probabilidad de lluvia. Suspender las aplicaciones con vientos superiores a los 10 km/hora.

PREPARACIÓN:

AGITAR BIEN ANTES DE ABRIR EL ENVASE. Colocar agua limpia en el tanque de la pulverizadora hasta la mitad de su volumen y hacer funcionar el sistema de retorno. Agregar la dosis indicada de **FRUCTO** y completar el volumen remanente de agua. El producto preparado debe ser utilizado antes de las 24 horas. Si queda en reposo durante varias horas, es necesario hacer funcionar el agitador o retorno durante algunos minutos, antes de recomenzar la aplicación.

EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN:

FRUCTO debe aplicarse al cultivo con el volumen de caldo necesario para cubrir uniforme y satisfactoriamente el área a tratar. Se deben lograr al menos 20-30 gotas/cm² sobre las hojas del cultivo a proteger.

Aplicación terrestre: Puede aplicarse con equipos terrestres de arrastre o autopropulsados, con barras provistas de picos de cono hueco para fungicidas, para lograr un tamaño de gota que alcance todas las partes verdes de la planta. Utilizar un volumen mínimo de agua de 150 litros/ha y presión superior a 4,8 bar (70 lb/pg²), para lograr una buena penetración del producto y mojado del cultivo. Corroborar que los picos y sus componentes estén en buen estado y que la barra del equipo pulverizador esté ajustada a la altura suficiente para garantizar una cobertura completa.

Aplicación aérea: también puede aplicarse por avión, empleando un volumen mínimo de agua de 15 litros/ha. No deben realizarse aplicaciones con gasoil.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS (cm³/ha)	MOMENTO DE APLICACION
AJO	Roya (<i>Puccinia alli</i>)	450	Realizar las aplicaciones al detectar los primeros síntomas o bajo condiciones predisponentes (temperaturas variables entre 10 y 25 °C y más de 6 horas con humedad superior a 90% o condiciones de rocío prolongado).
AVENA	Roya (<i>Puccinia coronata</i>)	300 - 400	Aplicar a partir de macollaje, cuando comiencen a aparecer los primeros síntomas de esta enfermedad.
CEBADA CERVECERA	Mancha en red (<i>Drechslera teres</i>) Escaldadura (<i>Rhynchosporium secalis</i>) Mancha borrosa (<i>Bipolaris sorokiniana</i>) Roya de la hoja (<i>Puccinia hordei</i>)	400	Aplicar a partir de encañazón, cuando comiencen a aparecer los primeros síntomas

MAIZ y MAIZ PISINGALLO	Roya común del maíz (<i>Puccinia sorghi</i>)	500	Aplicar a la aparición de las primeras pústulas, en estadios vegetativos del cultivo a partir de V7 En caso de reinfección, repetir la aplicación en R1.
	Tizón del norte (<i>Exserohilum turcicum</i> = <i>Helminthosporium turcicum</i>)		Aplicar a la aparición de los primeros síntomas, en estadios vegetativos del cultivo a partir de V10.
	Antracnosis (<i>Colletotrichum graminicola</i>) Podredumbre de tallo y raíz (<i>Gibberella zeae</i> , <i>Fusarium verticillioides</i> , <i>Diplodia macrospora</i> = <i>Stenocarpella acrospora</i> , <i>Diplodia maydis</i> = <i>Stenocarpella maydis</i>) Podredumbre de la espiga (<i>Diplodia maydis</i>) Tizón de las plántulas de cebada(<i>Giberella zeae</i>)		Aplicar en forma preventiva o a la aparición de los primeros síntomas, en estadios vegetativos del cultivo a partir de V7.
	<i>Fusarium</i> (<i>Fusarium sp.</i>)		Aplicar en forma preventiva o a la aparición de los primeros síntomas, a partir de estadios vegetativos del cultivo en V10.
MANI	Viruela tardía (<i>Cercosporidium personatum</i>) Viruela temprana (<i>Cercospora arachidicola</i>)	440	Realizar la primera aplicación con la aparición de los primeros síntomas y repetir en caso de ser necesario a los 21 días.
POROTO	Roya de la soja (<i>Phakospora pachyrhizi</i>) Mancha angular (<i>Phaeoisariopsis griseola</i>) Roya (<i>Uromyces appendiculatus</i>)	300 - 400	Aplicar con síntomas incipientes de enfermedad a partir de estadios reproductivos. Si se presentan condiciones predisponentes para su desarrollo, repetir la aplicación en aproximadamente 20 días.
SOJA	<u>Complejo de enfermedades de fin de ciclo:</u> <i>Alternaria</i> (<i>Alternaria spp.</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum truncatum</i>); Mancha marrón o septoriosis (<i>Septoria glycines</i>) Mancha ojo de rana (<i>Cercospora sojina</i>); Tizón de la hoja y mancha púrpura de la semilla (<i>Cercospora kikuchii</i>); Mildiú (<i>Peronospora</i>)	250	A partir de R3 (comienzo de fructificación) hasta R6 (máximo tamaño de semilla), cuando se observen los primeros síntomas en la planta.

	<i>manshurica</i>); Tizón de la vaina y del tallo (<i>Phomopsis spp.</i>)		
	Roya asiática de la soja (<i>Phakopsora pachyrhizi</i>)	250 – 300	Aplicar al observar los primeros síntomas. En caso de persistir condiciones favorables para la enfermedad y ante la aparición de nuevas pústulas, realizar una segunda aplicación. Usar la dosis mayor en condiciones predisponentes severas.
	Mancha foliar por <i>Phyllosticta</i> (<i>Phyllosticta sojicola</i>)	250 - 300	Aplicar partir de la floración (R1-R2) hasta el llenado de granos (R5-R6), cuando se observen los primeros síntomas en la planta.
SORGO	Roya del sorgo (<i>Puccinia purpurea</i>) Mancha gris de la hoja (<i>Cercospora sorghi</i>)	500	Aplicar en forma preventiva o a la aparición de los primeros síntomas, en estadios vegetativos del cultivo a partir de Zadoks 39 (hoja bandera desplegada).
TRIGO	Mancha amarilla (<i>Drechslera tritici-repentis</i>) Roya amarilla (<i>Puccinia striiformis</i>) Roya anaranjada (<i>Puccinia recondita</i>) Septoriosis (<i>Septoria graminis</i>) Mancha de la hoja (<i>Septoria tritici</i>)	400	Aplicar en Hoja Bandera al aparecer los primeros síntomas.

RESTRICCIONES DE USO:

Período de carencia: Dejar transcurrir los siguientes días entre la última aplicación y la cosecha:

Avena, cebada cervecera, maní, poroto, soja, sorgo y trigo: 30 días

Maíz y maíz pisingallo: 60 días

Ajo y maní: 15 días

En caso de que el cultivo 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.

Rotación de cultivos: No existen efectos negativos sobre el establecimiento de cultivos sucesivos en la rotación. El producto se degrada rápidamente.

Tiempo de reingreso al área tratada: Esperar 24 horas para permitir el secado del asperjado sobre el cultivo antes de reingresar al mismo.

COMPATIBILIDAD:

FRUCTO puede aplicarse en mezcla de tanque con la mayoría de los agroquímicos de reacción neutra. Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

FITOTOXICIDAD:

FRUCTO no resulta fitotóxico utilizado en las condiciones indicadas en este marbete.

AVISO DE CONSULTA TECNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO.