

□ - BASF

We create chemistry

Fungicida. Terápico para tratamiento de semilla.

Fitoregulador

Grupo	11
Grupo	1

Acronis®

Suspensión concentrada
Composición

Principio activo	
pyraclostrobin: (Metil- N -[[[1-(4-clorofenil) pirazol-3-il] oxil] -o-tolil]-	
N-metoxicarbamato)	5.0 g
metil tiofanato:	45.0 g
Ingredientes inertes c.s.p.	100 cc

LEER ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

IMPORTANTE: AGITAR BIEN EL ENVASE CON EL PRODUCTO ANTES DE USAR

Inscrito en SENASA con el N° 35.551

N° de lote, fecha de fabricación y fecha de vencimiento:
por razones técnicas ver en otro lugar del envase

Elaborado en Francia

5 litros

Contenido neto:

No inflamable

BASF Argentina S.A.
Tucumán 1 - Tel.: 4317-9600
(C1049AAA) Buenos Aires

Representante en la República Argentina **APROBADO**
BASF SE • 67056 Ludwigshafen • Alemania

® = Marca Registrada de BASF

81147170AR2100

4 014348 570411



NOCIVO



PRECAUCIONES

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- NUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.
- EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.
- 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 del producto con la piel, ojos y mucosas, ropa y la contaminación de los alimentos. Usar máscara, guantes de vinilo, botas de goma, mameluco o delantal extralargo durante la preparación y aplicación. No comer, beber o fumar, durante dichas tareas. Finalizadas las tareas lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo y la indumentaria expuestas al contacto con el producto.

Riesgos ambientales: Producto prácticamente no tóxico para aves y virtualmente no tóxico para abejas. Muy tóxico para peces. La semilla aplicada con este curasemilla deberá sembrarse a una distancia mínima de 10 metros de distancia de lagos, ríos, corrientes de agua permanentes, lagunas naturales, estuarios, pantanos y criaderos comerciales de peces.

Tratamiento de remanentes y caldos de aplicación: En caso de producto o caldo de aplicación remanente, diluir en el tanque de una pulverizadora y asperjar sobre caminos de tierra internos o alambrados, lejos de cultivos o árboles, alejados de centros poblados o tránsito frecuente de personas.

Tratamiento y método de destrucción de envases vacíos: Vaciar completamente el envase en el equipo de mezclado semilla-producto y efectuar un triple lavado del mismo. El agua proveniente de esta limpieza se agregará al tanque de la pulverizadora para ser asperjado sobre caminos de tierra internos o alambrados, lejos de cultivos o árboles. Luego de realizar el triple lavado de los envases, destruir los mismos y en ningún caso reutilizarlos.

Almacenamiento: Conservar el envase bien cerrado en lugar seco y fresco, lejos del fuego y fuentes de calor. Mantener apartado de semillas, fertilizantes, fungicidas, alimentos, depósitos abiertos de agua (para riego o consumo) a efectos de prevenir la contaminación de estos.

Derrames: Hacer un dique con material inerte (arena, tierra, arcilla) y transferir el material líquido y sólido impregnado a envases para su destrucción. Evitar que el derrame se dirija a alcantarillas o depósitos abiertos de agua o cursos de agua. En caso de emergencia (Argentina), llamar al 02320 491510 al 13 ó 03402 490007 al 09.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de Ingestión: enjuagar la boca inmediatamente y beber abundante agua. Obtener asistencia médica. Nunca inducir el vómito o dar algo por boca a una persona inconsciente o con convulsiones.

En caso de contacto con la piel: quitar la ropa contaminada. Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón. Obtener asistencia médica.

En caso de contacto con los ojos: enjuagar con abundante agua corriente durante 15 minutos y manteniendo los párpados abiertos. Obtener asistencia médica.

En caso de inhalación: remover a la persona afectada al aire fresco. Obtener asistencia médica.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO. Clase toxicológica II. Moderadamente peligroso. NOCIVO. Clase inhalatoria III. Cuidado. Irritante ocular: Leve irritante ocular (Cuidado) Categoría IV. Irritación dermal. Leve irritación dermal (Cuidado). Categoría IV.

Sensibilizante dermal. El contacto prolongado o frecuente con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas. Aplicar tratamiento sintomático. No existe antídoto específico.

Síntomas de intoxicación aguda: No disponibles.

Advertencias toxicológicas especiales: No posee.

Compatibilidad toxicológica: No hay información disponible.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIÓN

CAPITAL FEDERAL: Unidad de Toxicología Hospital de Niños Dr. P. de Elizalde. Tel.: (011) 4300-2115/4307-5842. Unidad de Toxicología Hospital de Niños Dr. R. Gutiérrez. Tel.: (011) 4962-6666/2247. Hospital de Clínicas Servicio de Toxicología. Tel.: (011) 5950-8804/8806. **PROVINCIA DE BUENOS AIRES:** Centro Nacional de Intoxicaciones Hospital Nacional Prof. A. Posadas. Tel.: 0-800-333-0160 (011) 4658-7777/4654-6648. Unidad de Toxicología Hospital Gral. de Agudos J. A. Fernández. Tel.: (011) 4808-2655. Centro de Asesoramiento y Asistencia Toxicológica Hospital Interzonal de Agudos. Tel.: (0221) 451-5555/453-5901/0800-222-9911. Hospital de Niños de La Plata. Tel.: (0221) 451-5555. **CÓRDOBA:** Servicio de Intoxicaciones Hospital de Niños. Tel.: (0351) 458-6400/6406. Servicio de Toxicología Hospital de Urgencias. Tel.: (0351) 427-6200. **SANTA FE:** Servicio de Neurotoxicología Hospital J.M. Cullen. Tel.: (0342) 457-3357 int. 268. **MENDOZA:** Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico Mendoza. Tel.: (0261) 428-2020.

NOTA

Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones de uso, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa o consecuencia del uso o almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad del producto dentro de la fecha de vencimiento.

GENERALIDADES

ACRONIS® es un fungicida sistémico para el tratamiento de semillas en soja, algodón, arroz, girasol, maíz y poroto y para la aplicación al surco de plantación en el cultivo de papa; que protege la germinación y favorece el desarrollo inicial del cultivo, promoviendo el establecimiento de un mejor stand de plantas. Se lo recomienda también, en el cultivo de caña de azúcar como regulador de crecimiento tanto de la brotación de yemas uninodales en invernáculo, como también del desarrollo inicial del cultivo a campo, aplicado en este caso, a la caña al momento de la plantación. Contiene 2 principios activos en su formulación, pyraclostrobin y metil tiofanato con diferentes modos de acción, eficacia y amplio espectro de control sobre patógenos pertenecientes a las clases de ascomicetos, basidiomicetos y deuteromicetos. Actúa como inhibidor del transporte de electrones en las mitocondrias de las células de los hongos, inhibiendo la formación de ATP, esencial en los procesos metabólicos de los hongos. Posee acción prolongada y ejerce una acción fisiológica positiva en la planta. El metil tiofanato es un fungicida benzimidazol sistémico, actúa atacando la fusión mitótica de la célula fúngica y ejerce un control preventivo y curativo de enfermedades. **ACRONIS®** protege a la semilla inhibiendo el desarrollo de los conidios y penetración de los tubos germinativos. Presenta también acción curativa y erradicante. **ACRONIS®** protege las semillas de enfermedades producidas por patógenos del suelo como *Fusarium*, *Rhizotocnia* controlando también hongos de semilla como *Phomopsis spp.*, *Cercospora kikuchii*, *Cercospora sojina* (Mancha ojo de rana en la semilla), *Alternaria spp*, *Colletotrichum ssp*, *Penicillium spp*, *Aspergillus ssp*, *Rhizopus spp*, y *Bipolaris oryzae*.

En el cultivo de caña de azúcar, el producto Acronis aplicado a la caña semilla en la plantación, como así también en el tratamiento de yemas uninodales en invernáculo para la obtención de plantines, ejerce efectos fisiológicos positivos que favorecen tanto la mayor y más rápida brotación de las yemas como el desarrollo inicial del cultivo, con las consiguientes mejoras en los parámetros productivos del cañaveral.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación: Importante: Agitar bien el envase de **ACRONIS®** antes de usar. Es una suspensión concentrada para ser aplicada sobre las semillas de algodón, arroz, soja, girasol, maíz y poroto. Y en caña de azúcar para ser aplicada sobre las yemas uninodales o sobre la caña semilla a ser plantada.

El producto debe aplicarse diluido por medio de un equipo apropiado para el tratamiento de semillas. La dilución se prepara agregando la dosis recomendada de producto y agua. Es compatible con la aplicación de inoculantes y productos usualmente utilizados en tratamiento de semillas. El presente producto debe ser comercializado y aplicado conforme a la/s normativa/s provinciales y municipales correspondientes.

NO DEBE UTILIZARSE ACRONIS®, FUNGICIDA, EN FORMA DISTINTA A LA INDICADA EN ESTE MARBETE.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: El producto puede ser aplicado mediante máquinas específicas para tratamiento de semilla o tambores rotativos de forma tal que haya una distribución homogénea del producto sobre las semillas. **Tambores rotativos:** colocar una cantidad de semillas con peso conocido en el interior del equipo de tratamiento y adicionar la dosis indicada de producto agitando hasta obtener una óptima cobertura de las semillas. El tiempo de mezcla y agitación es variable en función de cada equipo y de la cantidad de semilla y debe ser suficiente para que todo el producto cubra uniformemente las semillas. Tener atención que en el final del tratamiento no sobre producto en el fondo de equipo usado.

Máquinas específicas de flujo continuo: el tratamiento puede ser realizado con diversos modelos de equipamientos. Observar cuidados especiales de manutención, regulación y limpieza de la unidad dosificadora de producto para evitar errores en la dosificación. Tratamiento a la plantación de papa: pulverizar con el equipo provisto en la plantadora.

En caña de azúcar, pulverizar las yemas uninodales o la caña semilla en la plantación. En este último caso podrá ser en la plantadora mecánica (plantación mecanizada) o en la plantación tradicional (pulverizar la semilla en el surco). En ambos casos asegurarse un buen mojado de la caña semilla a ser tratada.

RECOMENDACIONES DE USO: Fungicida para tratamiento de semillas

Cultivo	Enfermedad		Dosis producto Acronis	Momento de aplicación	N° de aplicaciones
	Nombre vulgar	Nombre específico			
Soja	- Tizón del tallo y vaina	<i>Phomopsis phaseoli</i>	100 ml/ 100 kg de semilla	Tratamiento de semilla antes de la siembra	Una aplicación en tratamiento de semilla antes de la siembra
	- Cancro de la soja	<i>Diaporthe phaseolorum</i>			
	- Antracnosis	<i>Colletotrichum dematium</i>			
	- Mancha púrpura	<i>Cercospora kikuchii</i>			
	- Mancha ojo de Rana	<i>Cercospora sojina</i>			
	- Alternaria	<i>Alternaria spp.</i>			
	- Patógenos del suelo	<i>Aspergillus flavus</i>			
	- Patógenos del suelo	<i>Aspergillus niger</i>			
	- Patógenos del suelo	<i>Rhizopus spp.</i>			
	- Patógenos del suelo	<i>Fusarium spp.</i>			
Algodón	Mal de los almácigos en algodón	<i>Rhizoctonia solani</i>	100 ml /100 Kg de semilla En condiciones de Monocultivo utilizar la dosis a 150ml/100Kg de semilla	Aplicar a la semilla antes de la siembra	Una aplicación en tratamiento de semilla hasta 15 días antes de la siembra
		<i>Fusarium spp</i>			

Arroz (1)	Mancha de tallo y vaina	<i>Rhizoctonia oryzae</i>	100 ml a 150 ml/ 100 Kg de semilla	Aplicar a la semilla de arroz antes de la siembra (2)	Una sola aplicación
	Mancha castaña Asociados a mancha de grano	<i>Bipolaris oryzae</i>			
Papa	Sarna negra	<i>Rhizoctonia solani</i>	3 – 4 l/ha	Tratamiento al surco en la plantación	
Girasol (3)	Alternaria	<i>Alternaria spp.</i>	150ml/100Kg de semilla	Tratamiento de semilla antes de la siembra	Una aplicación en tratamiento de semilla antes de la siembra
	Patógenos de semilla	<i>Rhizopus spp.</i>			
	Patógenos del suelo	<i>Fusarium spp.</i>			
Maíz (3)	Patógenos de semilla	<i>Aspergillus spp.</i>	100ml/100Kg de semilla	Tratamiento de semilla antes de la siembra	Una aplicación en tratamiento de semilla antes de la siembra
	Patógenos de semilla	<i>Penicillium spp.</i>			
	Patógenos del suelo	<i>Fusarium spp.</i>			
Poroto (4)	Podredumbre carbonosa	<i>Macrophomina phaseolina</i>	100ml/100Kg de semilla	Tratamiento de semilla antes de la siembra	Una aplicación en tratamiento de semilla antes de la siembra

- (1) Se recomienda diluir Acronis en 2,4 lts de agua cada 100kg de semilla de manera de lograr una distribución uniforme.
- (2) Usar dosis de 150 ml/100kg de semilla cuando las condiciones de siembra son favorables para el desarrollo de patógenos de suelo y semillas; como ser siembras tempranas, suelos fríos, antecedente de Rhizoctonia.
- (3) Se recomienda diluir Acronis con agua hasta alcanzar un caldo total de 0,9 lts. cada 100kg de semilla, de manera de lograr una distribución uniforme.
- (4) Se recomienda diluir Acronis con agua hasta alcanzar un caldo total de 0,5 lts. cada 100kg de semilla, de manera de lograr una distribución uniforme.

Girasol: “En el caso de aplicar otros productos en el caldo de tratamiento reemplazar el volumen de agua por el correspondiente de los productos agregados totalizando un volumen del caldo total de 1,5 a 2,0 lts. cada 100kg de semilla, de manera de lograr una distribución uniforme”.

Maíz: “En el caso de aplicar otros productos en el caldo de tratamiento reemplazar el volumen de agua por el correspondiente de los productos agregados totalizando un volumen del caldo total de 0,9 lts. cada 100kg de semilla, de manera de lograr una distribución uniforme”.

Regulador de crecimiento en Caña de azúcar

Cultivo	Dosis producto Acronis	Momento de aplicación	N° de aplicaciones
Caña de Azúcar	2,5 litros/ha.	Aplicar sobre la caña semilla o yemas uninodales	Una sola aplicación

Restricciones de uso: No posee restricciones siempre que sea utilizado conforme a las recomendaciones.

Atención: La venta de semilla curada para otro destino que no sea la siembra, está penada por ley. La ley 18.073 prohíbe terminantemente la mezcla de semilla tratada con este producto con granos destinados al consumo humano o animal. Comprobada la presencia del terapico para el tratamiento de semilla (fungicidas o insecticidas) en granos para consumo, la ley dictamina el decomiso y multas para los infractores.

Compatibilidad: No es recomendado la mezcla de **ACRONIS®** con productos de reacción fuertemente alcalinas.
Para los cultivos de girasol y maíz, Acronis es compatible con metalaxyl como con tiametoxam.

Reingreso al área tratada: No corresponde.

Fitotoxicidad: Bajo las condiciones de uso recomendadas, el producto no es fitotóxico para los cultivos indicados.

Las semillas tratadas serán destinadas unicamente a la siembra, no siendo aptas para otro destino como alimentación o extracción de aceite. No altera el poder germinativo de las semillas.

Aviso de consulta técnica: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.

CENTRO DE CONSULTAS TOXICOLÓGICAS-CASAFE
En caso de intoxicaciones llamar a TAS. Teléfono:
(0341) 4242727 // 0800-888-8694

■ - BASF

We create chemistry

Fungicida. Terápico para tratamiento de semilla.

Fitoregulador

Grupo	11
Grupo	1

Acronis®

Suspensión concentrada

Composición

Principio activo	
pyraclostrobin: (Metil- N -[[[1-(4-clorofenil) pirazol-3-il] oxil] -o-tolil]-	
N-metoxicarbamato)	5.0 g
metil tiofanato:	45.0 g
Ingredientes inertes c.s.p.	100 cc

LEER ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

IMPORTANTE: AGITAR BIEN EL ENVASE CON EL PRODUCTO ANTES DE USAR

Inscrito en SENASA con el N° 35.551

N° de lote, fecha de fabricación y fecha de vencimiento:
por razones técnicas ver en otro lugar del envase

Elaborado en Francia

5 litros

Contenido neto:

No inflamable

BASF Argentina S.A.
Tucumán 1 - Tel.: 4317-9600
(C1049AAA) Buenos Aires

Representante en la República Argentina de
BASF SE • 67056 Ludwigshafen • Alemania

® = Marca Registrada de BASF

81147170AR2100



NOCIVO

