



Montevideo, 15/5/2023

ETIQUETA APROBADA
De Producto Fitosanitario*
Al amparo de las disposiciones del Decreto 294/004 de 11 de agosto de 2004.

A IDENTIFICACION DEL PRODUCTO:		
Nombre comercial: APRON MAXX ADVANCED		
Clase de uso (aptitud): CURASEMILLA FUNGICIDA		
Tipo de la formulación: SUSPENSIÓN CONCENTRADA PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS		
Composición del producto:		
Nombre común del ingrediente activo: (ISO)	Concentración (% p/p)	Concentración (g/L)
TIABENDAZOL	13.5	150
FLUDIOXONILO	2.27	25
METALAXIL-M	1.82	20
Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: bencimidazol + fenilpirrol + fenilamida		
Grupo de Resistencia:		
Grupo FRAC	1/4/12	Aptitud FUNGICIDA
<u>Producto Autorizado por el MGAP</u> - Número de Registro: 4210		
Número del lote o partida:		
Fecha de fabricación del producto (mes y año):		
Tiempo de validez del producto (años):		
Fecha de vencimiento (mes y año):		
Nombre del fabricante: 1) SYNGENTA AGRO S.A.; 2) SYNGENTA PROTEÇÃO DE CULTIVOS.		
País de origen: 1) ESPAÑA; 2) BRASIL		
Nombre y dirección de la firma registrante: SYNGENTA AGRO URUGUAY S.A. Manuel Meléndez 4454. Montevideo.		
<u>“USO AGRICOLA”</u>		
<u>“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO”</u>		



B RECOMENDACIONES DE USO:

Generalidades del producto, modo y mecanismo de acción:

APRON® MAXX ADVANCED es un fungicida de amplio espectro, terapico para el tratamiento de semillas de soja. Protege la germinación, favorece el adecuado desarrollo inicial del cultivo y permite el establecimiento de un óptimo stand de plantas.

APRON® MAXX ADVANCED combina en su formulación tres principios activos, con diferentes modos de acción y eficacia. Su acción sistémica y de contacto le permite controlar distintas clases de patógenos (“damping-off”, enfermedades de las raíces, y hongos de la semilla).

Instrucciones de uso:

Cultivo	Enfermedades		Dosis cc/100 kg semilla
	Nombre Común	Nombre Científico	
Soja (<i>Glycine max</i> L.)	Mal de los almácigos	<i>Pythium spp</i>	100
		<i>Phytophthora spp.</i>	
		<i>Fusarium spp.</i>	
		<i>Rhizoctonia spp</i>	
	Penicillium	<i>Penicillium spp.</i>	
	Tizón	<i>Cercospora kikuchii</i>	
	Mancha ojo de rana	<i>Cercospora sojina</i>	
	Podredumbre de semilla	<i>Phomopsis spp</i>	
		<i>Alternaria spp.</i>	
		<i>Rhizopus spp</i>	
Antracnosis	<i>Colletotrichum spp.</i>		
Podredumbre del tallo	<i>Macrophomina phaseolina</i>		
Colza (<i>Brassica carinata</i>)	Alternaria	<i>Alternaria brassicae</i>	200
	Phoma	<i>Phoma ligam</i>	

Momento(s) de aplicación, número, frecuencia, o espaciamiento de aplicaciones si corresponde: Se aplica a la semilla previo a la siembra. Una sola aplicación.

Modo de preparación y técnica de aplicación:

APRON® MAXX ADVANCED se debe aplicar sobre las semillas a tratar en forma de dilución (slurry). La dilución se prepara agregando la dosis elegida de APRON® MAXX ADVANCED sobre agua limpia en cantidad necesaria, hasta alcanzar el volumen de dilución indicado en la siguiente tabla, según el tipo y cantidad de semillas a tratar:


TIPO DE SEMILLA	APRON MAXX ADVANCED+ AGUA	VOLUMEN DE DILUCION
SOJA	100 cm ³ + 300-400 cm ³ de agua	400-500 cm ³ /100 kg de semillas
COLZA	200 cm ³ + 800 cm ³ de agua	1000 cm ³ /100 kg de semillas

Compatibilidad y fitotoxicidad:

APRON® MAXX ADVANCED es compatible con polímeros para recubrimiento de semillas y con polvos dispersables o suspensiones concentradas para tratamiento de semillas de reacción neutra. APRON® MAXX ADVANCED no es compatible con formulaciones basadas en solventes orgánicos. 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.

APRON MAXX ADVANCED® no ha manifestado síntomas de fitotoxicidad en los cultivos registrados, siguiendo las dosis y recomendaciones que figuran en esta etiqueta.



C	PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:
Clasificación Toxicológica Aguda: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL IPCS/OMS, 2009.	
Antídotos: No tiene antídoto.	
Primeros auxilios: Según informe CIAT. En caso de ingestión , NO PROVOCAR el vómito introduciendo dos dedos en la boca hasta tocar la garganta. En caso de contacto con los ojos , lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. En caso de contacto con la piel , quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua. En caso de inhalización , retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar ventilado.	
EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT APORTANDO NOMBRE COMERCIAL O NUMERO DE REGISTRO, TELÉFONO 1722 Y CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.	
	
FRANJA COLOR VERDE	
Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros: Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados que hayan tenido contacto con el producto. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.	
Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto: Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.	
Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y polinizadores, lombrices: A) <u>Medidas Generales:</u> <ul style="list-style-type: none">- No lavar ni vaciar equipos de aplicación en lagos, ríos, otras fuentes de agua o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales.- En caso de derrame durante la aplicación, contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. Llamar a DINACEA, teléfono 29006136 int. 4600. B) <u>Peligrosidad del ingrediente activo/formulado</u>	
TOXICIDAD PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS: MUY ALTAMENTE TÓXICO	
Medidas de mitigación: <ul style="list-style-type: none">- No sembrar en áreas de desagües y surcos de erosión.- No sembrar a una distancia de cuerpos de agua menor a 10 metros en aplicaciones terrestres y 30 metros aplicaciones aéreas.- No lavar sembradoras en lagos, ríos y otras fuentes de agua, ni en la cercanía de los mismos.	
A las dosis recomendadas no presenta riesgo en organismos acuáticos.	



TOXICIDAD PARA AVES: LIGERAMENTE TÓXICO

TOXICIDAD PARA POLINIZADORES: PRACTICAMENTE NO TÓXICO

TOXICIDAD PARA ORGANISMOS DE SUELO (Lombrices): MODERADAMENTE TÓXICO
Realizada la evaluación de riesgo a la dosis recomendada, el riesgo es aceptable.

- C) Destino Ambiental: Es ligeramente persistente en agua y persistente en suelo. Tiene un alto coeficiente de partición octanol/agua por lo que puede acumularse en el tejido adiposo de peces y el valor de Bioacumulación está dentro del umbral de preocupación. Es altamente soluble en agua y el riesgo de lixiviación es moderado. La movilidad es moderada.

Disposición final de envases: Una vez vaciado el contenido, en el caso de ENVASES RÍGIDOS (bidones, botellas) haga el “triple lavado” o “lavado a presión” del mismo, volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfora el envase en su base para evitar su reutilización como tal. Separe las tapas de los envases para llevar por separado.

Trasladar los envases al comercio que se los vendió o centro de acopio más cercano. Por más información contactarse con CAMPOLIMPIO al 29254539 o info@campolimpio.org.uy

Instrucciones de almacenamiento: Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares.

Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique “Cuidado-Sustancia Tóxica” (Pictograma de calavera).



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

“EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TELEF: 1722”.

“CONCURRE AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE”.

“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS”.

“NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”.

“PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA”

“PROHIBIDO SU USO PARA TRATAR GRANOS DESTINADOS A LA ALIMENTACIÓN HUMANA O ANIMAL O PARA LA INDUSTRIALIZACIÓN”. El lavado no elimina el tóxico de la semilla tratada”.

NOTA

Dejo constancia que:

1. La información antes indicada será ordenada, en principio, en tres columnas, de acuerdo a lo dispuesto por los incisos D y E del artículo. 1ro y lo dispuesto por el inciso G del artículo 1ro del



decreto 294/004 del 11 de agosto de 2004, y que las etiquetas del producto a la venta estarán impresas de acuerdo a lo dispuesto por los incisos F y G del mismo decreto.

2. Los envases utilizados serán los descriptos a continuación:

TIPO	MATERIAL	CAPACIDAD
Bidón	5; 10 y 20 lts	Plástico
Botella	1 lt	Plástico

D FIRMAS DE LA EMPRESA SOLICITANTE:

Los campos con esta información se deben completar en forma manuscrita.

Apellidos y nombres completos (1)	Cédula de Identidad	Firma

(1) Técnico Asesor, Ingeniero Agrónomo

Apellidos y nombres completos (2)	Cédula de Identidad	Firma

(2) Técnico Asesor, Químico, Ingeniero Químico o Químico Farmacéutico, (solo para productos de formulación nacional)

Apellidos y nombres completos (3)	Cédula de Identidad	Firma

(3) Titular, Representante legal o apoderado, acreditado ante la DGSA