

USO AGRÍCOLA

# BICEP<sup>®</sup> MAXX

atrazina + s-metolaclor  
HERBICIDA  
SUSPENSIÓN ACUOSA



HERBICIDA

## COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTES ACTIVOS:	% EN PESO
<b>Atrazina:</b> 6-cloro-N2-etil -N4-isopropil-1,3,5-triazina-2,4-diamina Equivalente a 321 g de i.a./L a 20 °C	28.70
<b>s-metolaclor:</b> 2-cloro-N-(2-etil-6-metil fenil)-N-(2-metoxi-1-metil etil)-(S) acetamida (Equivalente a 401 g de i.a./L)	35.80
<b>INGREDIENTES INERTES:</b> Diluyente, antiespumante, surfactantes, protectante, solvente, adelgazante y preservativo	35.50
<b>TOTAL:</b>	<b>100.00</b>

REG. RSCO-MEZC-1240-301-008-065

CONTENIDO NETO:



Nocivo si se inhala

Número de lote:

Fecha de fabricación:

Fecha de caducidad: Dos años después de su fabricación.

### TITULAR DEL REGISTRO E IMPORTADOR:

**SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.**  
EJE 130 No. 125  
COL. ZONA INDUSTRIAL DEL POTOSÍ  
78090, SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P.  
Tel.: (444) 137 1600

HECHO EN E.U.A, ENVASADO EN MÉXICO.

### DISTRIBUIDOR:

**INGENIERÍA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.**  
AV. INSURGENTES SUR No. 800 PISO 19,  
COL. DEL VALLE,  
MÉXICO, D.F., MÉXICO. 03100.  
E-MAIL: adamamexico@adama.com  
PÁGINA WEB: www.adama.com/mexico  
Tel.: + 52 (55) 55 24 83 69.  
Fax: +52 (55) 55 23 04 15

# PRECAUCIÓN

## ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Lea cuidadosamente la etiqueta. Los aplicadores y personas que manejan el producto deben usar el equipo de protección adecuado necesario para realizar con seguridad las actividades de manejo, preparación y aplicación del producto (mascarilla contra polvos o neblinas, lentes industriales o careta, guantes de hule resistentes a productos químicos, overol, y botas de hule). Cámbiese la ropa de trabajo diario, lave todo su cuerpo, lave la ropa de protección con jabón o una solución de sosa.

### PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

"NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO"

"NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES"

"MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS"

"LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS"

"NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN"

"NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO"

"LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO"

"AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA"

"NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE 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 INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA"**

### PRIMEROS AUXILIOS

Retire a la persona intoxicada de la fuente de contaminación para evitar mayor contacto.

Consiga atención médica de inmediato y muéstrele la etiqueta al médico.

Mantenga al paciente abrigado y en reposo.

Si ha habido alguna salpicadura en los ojos, lávelos por lo menos durante 15 minutos con agua limpia.

Si hubo derrame sobre la piel, lave cuidadosamente con agua y jabón y quite la ropa contaminada a la persona intoxicada.

Si ha ingerido el producto y la persona está consciente, provoque el vómito inmediatamente, introduciendo un dedo en la garganta o administrando agua tibia salada.

Si la persona está inconsciente, asegúrese de que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca.

### RECOMENDACIONES AL MÉDICO

**GRUPO QUÍMICO:** La Atrazina pertenece al grupo químico de las Triazinas y el s-metolaclor al de las Acetamidas.

**SIGNOS Y SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** No se conocen casos de intoxicación en humanos. En caso de ingestión o de inhalación, puede presentarse: irritación leve en la piel, ojos, tracto respiratorio superior y alergias a personas sensibles.

**ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO:** No existe antídoto específico. En caso de intoxicación el tratamiento es sintomático.

**En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencia SINTOX 01 800 0092800; 01 (55) 5598 6659 y 5611 2634 servicio las 24 horas los 365 días del año.**

### MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS.

MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT.

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

EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO, TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO.

REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN.

ESTE PRODUCTO ES ALTAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

### GARANTÍA

**Syngenta Agro, S.A. de C.V.** garantiza que el producto es apto para los fines recomendados por la empresa, por lo que se obliga a cubrir al consumidor los gastos razonablemente erogados y a reemplazar el producto defectuoso en el domicilio indicado en la etiqueta, siempre y cuando éste haya sido adquirido en su envase original, protegido por el sello de garantía y dentro del período de caducidad del mismo.

No aplica cuando la efectividad del mismo haya sido influenciada por condiciones climáticas y del suelo, resistencia, técnica de aspersión, se haya utilizado en especies diferentes a las indicadas o por el uso de un método de aplicación distinto al sugerido en las instrucciones. Por lo que no asume responsabilidad alguna por daños o accidentes ocasionados durante su transporte, almacenamiento, manejo, aplicación inadecuada, así como la desviación e interpretación errónea de las instrucciones de uso.



# ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y MALEZAS AQUÍ RECOMENDADOS

## INSTRUCCIONES DE USO

### ¡SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN!

**BICEP® MAXX**, es una mezcla de dos ingredientes activos, s-metolaclor y atrazina, que en combinación ejercen acción contra la maleza aquí especificada.

La acción contra la maleza de estas dos sustancias se basa por un lado, en la inhibición de la reacción de Hill, dando como resultado el bloqueo de la fotosíntesis ejercida por la acción de la atrazina y por otro lado, se inhibe la germinación y el crecimiento de las células debido a la acción del s-metolaclor.

La absorción del s-metolaclor es a través de los brotes todavía subterráneos del tallo y las raíces antes de que las plantas emerjan; y de la atrazina se realiza tanto por vía radicular como foliar.

La razón principal de la mezcla de estos dos productos, es la de combinar la acción que posee el s-metolaclor hacia los zacates y cyperáceas y la acción de la atrazina sobre maleza de hoja ancha durante el período crítico de competencia de la maleza.

CULTIVO	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	DOSIS	OBSERVACIONES
Maíz	Quelite	<i>Amaranthus hybridus</i>	Suelos de migajón o medios: 3.0 L/Ha.	Aplique en pre-emergencia. En general aplique las dosis bajas en suelos ligeros con poca materia orgánica y las más altas en suelos pesados con buen contenido de materia orgánica.
	Quelite cenizo	<i>Chenopodium album</i>		
	Zacate de agua	<i>Echinochloa spp.</i>		
	Coquillo amarillo	<i>Cyperus esculentus</i>		
	Zacate pata de gallo	<i>Eleusine multiflorum</i>		
	Rosilla	<i>Gallinsoga parviflora</i>		
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	Suelos pesados: 4.0 L/Ha.	
	Cola de zorra	<i>Setaria verticillata</i>		
	Quiebraplato	<i>Ipomoea nil</i>		
	Zacate pitillo	<i>Ixophorus unisetus</i>	Suelos muy pesados con más de 4% de materia orgánica: 5.0 L/Ha.	
	Acahual	<i>Simsia amplexicaulis</i>		
	Centello silvestre	<i>Lolium multiflorum</i>		
	Zacate muela de caballo	<i>Brachiaria plantaginea</i>		
	Bolsa de pastor	<i>Capsella bursa-pastoris</i>		
	Chilillo	<i>Polygonum sp.</i>		
	Rabanillo	<i>Raphanus raphanistrum</i>		
	Lechocilla, golondrina	<i>Euphorbia sp.</i>		
	Chipilín	<i>Crotalaria sp.</i>		
Gigantón	<i>Tithonia tubaeiformis</i>			
Hierba mora	<i>Solanum nigrum</i>			
Toloache	<i>Datura stramonium</i>			
Malva	<i>Malva sp.</i>			
Flor amarilla	<i>Melampodium divaricatum</i>			
Zacate pinto	<i>Echinochloa colona</i>			

**Tiempo de reentrada a zonas tratadas: 24 horas.**

#### METODO DE PREPARACIÓN Y APLICAR EL PRODUCTO

**BICEP® MAXX** debido a su formulación, no requiere preparación previa. Se vierte en el tanque con agua y proporciona una suspensión homogénea y mejor distribución del herbicida en la superficie aplicada sin tapar las boquillas de la aspersora.

Antes de usar agite el envase lleno para homogeneizar su contenido, después vierta en el tanque de mezclado o aspersión a medio llenar y finalmente complemente con agua.

La acción de este producto requiere de humedad en el suelo. Es necesario un riego o lluvia no más de 2 semanas después de su aplicación.

Estas dosis pueden aplicarse en diferentes volúmenes de agua, según la presión y el tipo de boquilla usada.

#### EQUIPO DE APLICACION

Puede ser aplicado con equipo terrestre, motorizado o de mochila.

#### CONTRAINDICACIONES

No se aplique donde haya cultivos asociados susceptibles tales como frijol y hortalizas.

#### FITOTOXICIDAD

Este producto no es fitotóxico en el cultivo y a las dosis aquí recomendados

#### INCOMPATIBILIDAD

Este producto no presenta problemas de incompatibilidad cuando se mezcla con los agroquímicos de uso común, autorizados en los cultivos aquí recomendados. Antes aplicarlo se recomienda realizar una prueba de compatibilidad con estos productos.

#### MANEJO DE 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.

