



Grupo Químico: Triazina.

Tipo de producto: HERBICIDA.

Ingrediente activo: Atrazina.

Ingredientes activos	% en peso
Atrazina: 6-cloro-N2-etil –N4- isopropil-1,3,5-Triazina-2,4-diamina Equivalente a 900 gramos de l. A /Kg	90.0
INGREDIENTES INERTES: Surfactante y diluyentes	10.0
Total	100.00

.....

¿Qué es Complot 90?

Es un herbicida selectivo que pertenece a grupo de las triazinas, herbicida de amplio espectro utilizado para controlar el crecimiento de malas hierbas en agricultura. Es muy utilizado en el tratamiento de cultivos de maíz, caña de azúcar y sorgo.

Se puede aplicar antes y después de la siembra para controlar las malezas de hoja ancha. La aplicaciones debe ser antes que emerjan el cultivo y la maleza.

¿Cómo actúa Complot 90?

Herbicida que actúa por vía radical, menos por vía foliar, se transloca en sentido acrópeto por el xilema y se acumula en los meristemos apicales y en las hojas impidiendo la fotosíntesis en la fase de absorción del CO₂, en la reacción de Hill y otros procesos enzimáticos. Su modo de acción demuestra que compite con la plastoquinona para enlazarse a la proteína QB, proteína 32-kDa, en el fotosistema II. No impide la germinación, pero mata la hierba después de ser absorbida. Su persistencia es superior a 3 meses.

Método de preparación.

Usando el equipo de protección personal indicado en el apartado de precauciones y advertencias de uso de la etiqueta. Abra cuidadosamente el producto evitando el derrame y antes de verter el producto en el tanque de aplicación, realice una premezcla en un recipiente limpio por separado agregue agua hasta un tercio de su capacidad, incorpore lentamente la cantidad de Complot 90 a utilizar, agitando continuamente hasta obtener una mezcla uniforme. Sin dejar de agitar agregue la premezcla al tanque de aplicación. Agregue agua (libre de sedimentos) hasta la totalidad de la capacidad del tanque sin dejar de agitar, a fin de homogenizar la mezcla y aplicar de inmediato. Complot 90 debe aplicarse antes del nacimiento de la maleza. El suelo debe estar bien mullido y preferente mente que cuente con humedad. Puede aplicarse con aspersora de mochila o tractor. Estimar la dosis de plaguicida y el gasto de agua del equipo a utilizar sobre la superficie a tratar.

**ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y MALEZAS AQUÍ RECOMENDADOS
SIEMPRE CALIBRE EL EQUIPO DE APLICACIÓN.**

Cultivo	Dosis L/ha	Observaciones
Sorgo (SL) Maíz (SL)	1.0 -1.5	SU forma de aplicación es en pre-emergente al cultivo y a la maleza. La dosis alta es recomendada para suelos pesados (arsillas).

Malezas que controla

Nombre común	Nombre científico
QUELITE CENIZO	<i>Amarantus hybridus</i>
VERDOLAGA	<i>Portulaca oleracea</i>
CORREHUELA	<i>Ipomea sp.</i>
PATA DE GALLO	<i>Eleusine sp.</i>
CAUDILLO	<i>Cenchrus echinatus</i>
MUELA DE CABALLO	<i>Brachiaria sp.</i>

() Intervalo entre la última aplicación y la cosecha.

SL= SIN LIMITE

Tiempo de re entrada a áreas tratadas:

Después de 24 horas de la aplicación del producto.