

ABAX[®]

HERBICIDA AGRICOLA

1. PROPIEDADES FISICO QUIMICAS.

Ingrediente Activo:	Metribuzina.
Formulación:	Concentrado Soluble
Concentración:	480 g
Formula química:	$C_8H_{14}N_4OS$
Grupo químico:	Triazinone
Peso molecular:	214.29

2. MODO DE ACCION.

Herbicida selectivo, sistémico, es absorbido por las raíces y en menor medida por las hojas. Se transloca por el xilema en sentido acropeto y se concentra en raíces, tallos y hojas.

3. MECANISMO DE ACCION.

Inhibe la transformación de luz en energía, bloqueando la acción de la clorofila, provocando que el follaje se amarillee y muera.

4. GENERALIDADES.

ABAX es un herbicida selectivo que se distingue por su buen efecto contra malezas mono y dicotiledóneas. ABAX es selectivo en post emergencia, en tomate y Papa; debido a su efecto adicional, a través de la hoja el preparado muestra una mejor eficacia de manera que se puede reducir su dosis. ABAX actúa por las raíces y por las hojas, condición que lo hace apropiado para tratamientos pre emergente como post emergentes. En preemergencia es indispensable que el suelo tenga suficiente humedad, caso contrario debe estimarse un ligero riesgo después de la aplicación. Los suelos de gran contenido de arcilla y humus requieren de dosis más altas, además, el efecto herbicida queda influido decisivamente por la temperatura. La persistencia de la sustancia activa en el suelo depende de las condiciones atmosféricas y de tipo de suelo. Se ha comprobado que la sustancia activa queda degradada en el suelo a los 90 - 100 días después de la aplicación. Como ABAX se degrada con relativa rapidez en el suelo, no existe ningún riesgo para el cultivo posterior.

5. RECOMENDACIONES DE USO.

Cuando aplique ABAX en preemergencia es conveniente que el suelo esté húmedo o se proporcione un ligero riego inmediatamente después del herbicida. Se recomienda realizar aspersiones que logren una adecuada cobertura del suelo y/o del follaje de las malezas.

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS
PAPA (<i>Solanum tuberosum</i>)	Hoja ancha Alfarillo (<i>Spergula arvensis</i>) Pajarera (<i>Stellaria media</i>) Ashpaquinoa (<i>Chenopodium paniculatum</i>) Cerraja (<i>Sonchus oleraceus</i>) Alpatezera (<i>Scleranthus annus</i>) Pactilla (<i>Rumex acetosella</i>) Nabo (<i>Brassica napus</i>) Hoja angosta Kikuyo (<i>Pennisetum clandestinum</i>) Falsa poa (<i>Holcus lanatus</i>)	1 l / Ha

6. PRESENTACIONES:

Envase x 1 litro.

Envase x 200 cc.

7. COMPATIBILIDAD.

ABAX puede mezclarse con otros herbicidas. Evitar sustancias de carácter alcalino. Probar la compatibilidad con otros productos antes de hacer la mezcla.

8. MEDIDAS RELATIVAS A LA SEGURIDAD:

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Use camisa manga larga, pantalón largo, botas, visor y guantes durante la manipulación y aplicación. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

9. ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO:

Almacenar en un sitio seguro, retirado de alimentos y medicinas para consumo humano o animal, bajo condiciones que garantice su conservación (lugar oscuro, fresco y seco). Conservar el producto en el empaque original, etiquetado y cerrado.

15. CENTRO NACIONALES DE INTOXICACION.



EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL:

1800 VENENO (836366) Atención las 24 horas del día.

Para mayor información: **ROTAM ECUADOR S.A.** 022-220-550 y

Para asistencia técnica 046-008-065.



JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO, LTD

88 Rotam Road, ETDZ

Kunshan, Jiangsu,

Tel: 051257711988

Fax: 051257718697

CHINA

www.rotam.com

*Elaborado por: Departamento Técnico Rotam.
Marzo de 2015.*