

FICHA TÉCNICA

BROMAR

Registro No: RSCO-HEDE-1227-X0275-420-80.0

DESCRIPCIÓN

La formulación inhibe la fotosíntesis, bloqueando la función clorofílica. Se absorbe reticularmente y a través de las raíces, ofreciendo una protección integral.

MODO DE ACCIÓN

Herbicida sistémico, con cierta acción de contacto y foliar, no selectivo.

FORMA DE PREPARACIÓN

"Para abrir el envase, quite la tapa de rosca y retire el sello de seguridad. Llene el tanque de aspersión hasta la mitad de su capacidad con agua limpia e inicie la agitación, añada la cantidad recomendada de **BROMAR**. Posteriormente llene con agua la capacidad del tanque. Mantenga la agitación durante la aplicación del producto. En aspersiones terrestres con equipo convencional, se recomienda utilizar 200 litros de agua por hectárea."



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

La combinación de herbicidas le brinda la posibilidad de aplicar en pre y post emergencia, además de brindar un gran efecto residual.

CULTIVOS RECOMENDADOS

Agave, naranjo y piña.

Ver el cuadro de recomendaciones.

Lea la etiqueta antes de usar el producto.

DATOS GENERALES

INGREDIENTE ACTIVO:

Bromacilo + Diuron

GRUPO QUÍMICO:

Uracilo (Bromacilo) + Fenilamida (Diuron)

USO AGRONÓMICO:

Herbicida para el control efectivo de malezas de hoja ancha y angosta.

FORMULACIÓN:

Gránulos dispersables en agua (WG)

COMPOSICIÓN PORCENTUAL % en Peso

INGREDIENTES ACTIVOS:

Bromacilo: (RS)-5-bromo-3-sec-butil-6-metiluracilo.....40.0 %
(Equivalente a 400 g de i.a./kg)

Diuron: 3-(3,4-diclorofenil)-1,1-dimetilurea.....40.0 %
(Equivalente a 400 g de i.a./kg)

INGREDIENTES INERTES:

Surfactante, humectante, estabilizador y relleno.....20.0 %

TOTAL.....100.0%

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA:

PRECAUCIÓN

DOSIS

2.0 – 4.0 kg/ha dependiendo del cultivo y la plaga.

CUADRO DE RECOMENDACIONES

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (kg/ha)	OBSERVACIONES
	Nombre común	Nombre científico		
Agave (SL)	Malva Quelite Zacate Johnson Panizo fasciculado Lechosa Zacate rosado	(<i>Malva parviflora</i>) (<i>Amaranthus hybridus</i>) (<i>Sorghum halepense</i>) (<i>Urochloa fasciculata</i>) (<i>Euphorbia hirta</i>) (<i>Rhynchelytrum roseum</i>)	2.0 – 4.0	Realizar una aplicación en post-emergencia temprana cuando la maleza tenga una altura menor o igual a 15 cm, volumen de aplicación 200– 300 L de agua/ha.
Naranja (SL)	Hierba del pollo Caminadora Tomatillo Hierba golondrina Flor amarilla	(<i>Commelina difusa</i>) (<i>Rottboellia cochinchinensis</i>) (<i>Physalis angulata</i>) (<i>Euphorbia heterophylla</i>) (<i>Melampodium divaricatum</i>)	2.0 – 4.0	Realizar una aplicación en pre-emergencia a la maleza, después del aporque, volumen de aplicación 150 – 250 L de agua/ha.
Piña (SL)	Campanita Coquillo Papatilla o Alcatraz alterno Cola de zorra o Pasto cola de zorra Zacate conejo o Pasto rastro Verdolaga Acahual	(<i>Ipomoea squamosa</i>) (<i>Cyperus rotundus</i>) (<i>Maranta gibba</i>) (<i>Andropogon bicornis</i>) (<i>Digitaria ciliaris</i>) (<i>Portulaca oleracea</i>) (<i>Simsia amplexicaulis</i>)	2.0 – 4.0	Realizar una aplicación en post-emergencia temprana cuando la maleza tenga una altura menor o igual a 15 cm, volumen de aplicación 201– 301 L de agua/ha.

Tiempo de reentrada a campos tratados: 12 horas.

() **Intervalo de Seguridad** en días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

CONTRAINDICACIONES

Evite aplicar **BROMAR** con temperaturas superiores a 28 °C y alta radiación, o cuando exista alta probabilidad de lluvia. No aplicar con vientos superiores a 10 km/h o cuando exista la presencia de rocío sobre el follaje.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Seguir las instrucciones de uso para evitar daños a cultivos sensibles. Utilizar equipo de protección personal durante la aplicación.

TRATAMIENTO MÉDICO

En caso de inhalación retire a la persona intoxicada del área contaminada para evitar mayor contacto. Recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado. Si es necesario, dar respiración artificial por el personal capacitado con las debidas precauciones: no dar respiración de boca a boca cuando la persona haya tragado producto o tenga contaminada la cara, utilice un dispositivo ambu (resucitador manual o bolsa autoinflable). Cámbiele la ropa, manténgala abrigada y en reposo. Llamar inmediatamente al médico. Si ha ocurrido contacto con la piel, lavar con agua y jabón por 15-20 minutos. Si existe contacto del producto con los ojos, lávese con agua limpia corriente durante 15 minutos. Si los síntomas persisten, acudir al médico. En caso de ingestión asegúrese de que la persona pueda respirar sin dificultad, si está inconsciente, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca. Llamar inmediatamente al médico.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

SIGNOS Y SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN

Causa una moderada irritación en los ojos. Es irritante a la piel y al tracto respiratorio, puede causar tos y dificultad para respirar. Por ingestión puede causar diarrea, náuseas, vomito, dolor de cabeza, confusión y pérdida de electrolitos.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO: No existe antídoto específico, por lo que, en caso de intoxicación, aplicar tratamiento sintomático, vigilar signos vitales.

Para mayores informes en caso de intoxicación llame a: **El Centro de Atención a intoxicaciones (ATOX)** A través del número 800 000 2869 (Lada sin costo) y desde cualquier parte del país, usted puede hacer uso de este servicio, las 24 horas del día y los 365 días del año.

PRECAUCIONES AMBIENTALES

"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 CAÍDA ACCIDENTAL DEL PRODUCTO, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL, RECUPERAR EL PRODUCTO QUE SEA ÚTIL HASTA DONDE SEA POSIBLE, Y LO DEMÁS RECOGERLO 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

AGROTERRUM, S.A. DE C.V. garantiza el contenido del envase conforme a la composición porcentual y descripción química de la etiqueta, siempre y cuando el producto sea utilizado de acuerdo a las instrucciones de **AGROTERRUM, S.A. DE C.V.** y bajo condiciones normales de uso. Los compradores y/o usuarios de este producto asumen el riesgo de cualquier uso contrario a las instrucciones descritas en la etiqueta del producto.