

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y
CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRICOLAS



ELEGIDO 50 EC

HERBICIDA, DINITROANILINA
PENDIMETALINA



ATENCIÓN

ANTIDOTO: NO TIENE

DENSIDAD: 1.18 g/ml
SOLVENTE: DIMETIL BENCENO

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE
INHALA, PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR
EXPOSICIÓN.

NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACION. MANTENGASE
ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE
INCAPACES, ANIMALES DOMESTICOS, ALIMENTOS Y
MEDICAMENTOS



USO AGRONÓMICO

MODO DE ACCIÓN: ELEGIDO 50 EC, es un herbicida selectivo absorbido por raíces y tallos. Interrumpe la división y la elongación celular en los meristemas del tallo y la raíz de las malezas susceptibles. La inhibición del crecimiento y muerte de la planta ocurren luego de la germinación de la semilla o poco tiempo después de su emergencia del suelo. El crecimiento radicular se afecta cuando el meristema de la raíz absorbe el herbicida del suelo. La muerte de la maleza ocurre cuando los meristema del tallo entran en contacto con el herbicida y su crecimiento se interrumpe irreversiblemente. En plantas monocotiledóneas el crecimiento se inhibe seguidamente de la absorción por el tallo; en plantas dicotiledóneas a través del hipocótilo.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Recomendamos las aplicaciones con equipos terrestres: bombas de mochila manual o motorizada, bombas estacionarias o acopladas a tractor. Previo a su uso verifique que el equipo de aplicación se encuentre en buen estado, limpio y calibrado. Después de usar el equipo de aplicación debe ser lavado con suficiente agua y jabón. Durante su manejo y aplicación utilice equipo de protección personal: guantes y botas de hule, gafas, mascarilla, overol, sombrero, dosificador y aplicador.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su volumen con agua, agregue la dosis recomendada del producto y agite; termine de llenar con agua limpia el tanque del equipo de aplicación y mantenga la agitación incluso durante la aplicación. Asegúrese de contar con el equipo auxiliar como dosificadores, cubetas graduadas y paleta de agitación. Prepare únicamente la solución que pueda ser aplicada durante el mismo día. Los utensilios y el equipo empleados en la mezcla y aplicación deben ser lavados con suficiente agua y jabón después de cada jornada de trabajo. Debe usar el equipo de protección personal: guantes y botas de hule, mascarilla y gafas, overol y sombrero durante el lavado del equipo de aplicación, preparación de la mezcla y aplicación.



RECOMENDACIONES DE USO:

MALEZAS QUE CONTROLA

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO
Gramíneas	
Abrojo	<i>Cenchrus echinatus</i>
Arrocillo	<i>Echinochloa crus-gali</i>
Barba roja	<i>Echinochloa crus-pavonis</i>
Caminadora	<i>Rottboellia cochinchinensis</i>
Cadillo	<i>Cenchrus brownii</i>
Digitaria	<i>Digitaria sanguinalis</i>
Pasto Bermuda	<i>Cynodon dactylon</i>
Pendejuelo	<i>Digitaria horizontalis</i>
Pata de Gallina	<i>Eleusine indica</i>
Paja mona	<i>Leptochloa filiformis</i>
Pasto Jaragua	<i>Hypharrhenia rufa</i>
Pata Morada	<i>Echinochloa colonum</i>
Setaria	<i>Setaria viridis</i>
Zacate de Guinea	<i>Panicum máximum</i>
Zacate Johnson	<i>Sorghum halapense</i>
Zacate Manchado	<i>Ischaemum rugosum</i>
Zacate Honduras	<i>Ixophorus unisetus</i>
Zacate Indio	<i>Rottboellia exaltata</i>
Hojas Anchas	
Bledo	<i>Amaranthus dubius</i>
Bledo	<i>Amaranthus spinosus</i>
Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>

CULTIVO	ÉPOCA Y FRECUENCIA
Aji (<i>Capsicum spp.</i>)	Aplicar a suelos con buena preparación, pre emergente a la maleza y después de la siembra.
Ajo (<i>Allium sativum</i>)	Aplicar en pre emergencia después de la siembra y antes de la emergencia de las malezas.
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Aplicarse en post-emergencia temprana, después de 8, 10 días de germinado el cultivo, cuando el arroz tenga de 2 a 3 hojas y las malezas no menores de 2 hojas.
Berenjena (<i>Solanum melongena</i>)	Aplicarse en preemergencia a las malezas y antes de trasplantar el cultivo.
Caña de azúcar (<i>Saccharum officinarum</i>)	Aplicar en suelos con buena preparación en donde predominen malezas de hoja ancha y gramíneas anuales. En pre emergencia a las malezas.
Café (<i>Coffea arabica</i>)	Aplicarse en preemergencia de las malezas dirigidas hacia el plateau del árbol.
Cebolla (<i>Allium cepa</i>)	Aplicarse 5 - 8 días después del trasplante. En siembra directa aplíquese post emergente después de que cae la cubierta de la semilla.
Cítricos (<i>Citrus spp</i>)	Aplicación dirigida al suelo entre las líneas de la plantación, en primavera u otoño, en preemergencia de las malas hierbas.
Fresa (<i>Fragaria vesca</i>)	Aplicar antes del trasplante con incorporación al suelo o en plantación instalada durante el periodo de desarrollo, en preemergencia de las malas hierbas.
Frijol (<i>Phaseolus vulgaris</i>)	a) Pre-emergente: Aplíquese 24 horas después de la siembra (Pre) pero antes de la emergencia del cultivo, en suelo con condiciones normales de humedad. b) Pre-siembra incorporado: Aplique el mismo día de la siembra o varios días antes de sembrar incorporando 5-8 cm. de profundidad mediante el paso cruzado de rastra de disco otro elemento que lo mezcle bien en el suelo.
Frutales: Mango (<i>Mangifera indica</i>) Aguacate (<i>Persea americana</i>) Guayaba (<i>Psidium guajava</i>) Guanabana (<i>Annona muricata</i>)	Aplicación dirigida al suelo entre las líneas de la plantación, en primavera u otoño, en preemergencia de las malas hierbas.
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Aplicar a suelos con buena preparación, pre emergente a la maleza y después de la siembra.

Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Aplicarse después de la siembra sin brotes emergidos de papa, enfocado a gramíneas anuales y hojas anchas.
Musaceas (<i>Musa spp</i>)	Aplicar a suelos con buena preparación, pre emergente a la maleza y después de la siembra.
Sorgo (<i>Sorghum vulgare</i>)	Aplicar cuando el cultivo tenga de 3 a 4 hojas y las malezas 1 a 2 hojas
Soya (<i>Glycine max</i>)	a) Pre emergente: Aplíquese en Pre (Después de la siembra) entre las 24 horas después de la siembra en suelo bien preparado. b) Pre-siembra incorporado: Aplíquese el mismo día de la siembra o varios días antes de sembrar incorporando de 5-8 cm de profundidad mediante el paso cruzado de rastra de disco u otro elemento que lo mezcle bien en el suelo.
Tabaco (<i>Nicotiana tabacum</i>)	Aplíquese pre-transplante incorporado, incorporando de 5 - 8 cm de profundidad mediante el paso cruzado de rastra de disco u otro elemento que lo mezcle bien en el suelo.
Tomate (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Aplíquese en pre- trasplante incorporando de 5-8 cm de profundidad mediante el paso cruzado de rastra de disco u otro elemento que lo mezcle bien en el suelo.
Yuca (<i>Manihot esculenta</i>)	Aplicar a suelos con buena preparación, pre emergente a la maleza y después de la siembra.
Uva (<i>Vitis vinifera</i>)	Aplicación dirigida al suelo entre la línea de la plantación, antes de la floración en preemergencia de las malas hierbas.
Zanahoria (<i>Daucus carota</i>)	Aplicar en preemergencia del cultivo.

DOSIS RECOMENDADAS: 2 – 4 Litros/hectárea.

INTERVALO DE APLICACION: Una vez por ciclo de cultivo.

INTERVALO ENTRE LA ULTIMA APLICACION Y LA COSECHA: Se aplica en el momento de la siembra por lo cual debe respetarse un mínimo de 30 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA: Cuando la aplicación sobre la superficie haya secado.

FITOTOXICIDAD: Puede provocar fitotoxicidad en cultivos como algodón, frijol, soya y maní, si se aplica cerca o después de su emergencia y en sorgo si este tiene menos de 3 hojas verdaderas.

COMPATILIDAD: Es compatible en mezcla de tanque con propanil, 2,4-D, atrazina, diuron, fluometuron, graminicidas hormonales y sulfonilurea. También puede ser mezclado con insecticidas piretroides, organofosforados y carbamatos. No es compatible con productos alcalinos.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Durante el manejo de la mezcla, aplicación y lavado del equipo use los accesorios de protección personal: sombrero, gafas, mascarilla, overol, guantes y botas de hule. Lave el equipo de aplicación y protección después de cada jornada de trabajo. No lave la ropa de protección junto con la ropa de uso normal. Evite el contacto directo con el producto y respirar la llovizna de aspersión.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: No transporte ni almacene este producto con alimentos de consumo humano, animal, fertilizantes ni semillas. Almacénesse y transpórtese en su envase original, en lugar seco y ventilado y lejos del alcance de los niños o personas mentalmente incapaces. Maneje el producto cuidadosamente para evitar derrames. Si el derrame ocurre, cúbralo con aserrín o arena y deposite los residuos en el centro más cercano autorizado para esos fines por el Ministerio de Agricultura.

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACION.
MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**



NO COMER, BEBER O FUMAR DURANTE EL MANEJO Y APLICACION DE ESTE PRODUCTO. BAÑESE DESPUES DE TRABAJAR Y PONGASE ROPA LIMPIA.



SINTOMAS DE INTOXICACION: Cansancio, sudor excesivo, sed e insomnio. En casos severos hay aumento de ansiedad, inquietud y aumento en el ritmo respiratorio y latidos del corazón.

PRIMEROS AUXILIOS:

POR INGESTION: Dé a beber al intoxicado tres cucharadas de carbón activado en medio vaso de agua. Si no tiene carbón activado, déle a beber clara de huevo con un poco de agua (8 para adultos, 4 para niños). Busque ayuda médica.

POR CONTACTO CON LA PIEL: Quitese inmediatamente las ropas contaminadas y lávese con abundante agua y jabón la parte afectada. Obtenga atención médica.

POR INHALACION: Traslade al paciente a un lugar no contaminado y aireado. Manténgalo en reposo. Busque ayuda médica.

POR CONTACTO CON LOS OJOS: Lávese éstos por espacio de 15 minutos con abundante agua limpia. Obtenga atención médica.

NUNCA DE A BEBER, NI INDUZCA AL VOMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.

ANTIDOTO Y TRATAMIENTO MEDICO: No existe antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACION:

Hospital Dr. Luis E. Aybar. (Morgan).
C/Federico Velásquez No. 1, Santo Domingo, D.N.
TEL.: 809-332-6666

Hospital Dr. Fco. Moscoso Puello.
Nicolás de Ovando No. 225, Santo Domingo, D.N.
TEL.: 809-681-7828

MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL AMBIENTE:



TOXICO PARA PECES Y CRUSTACEOS

NO CONTAMINE RIOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACIOS.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Los envases vacíos deben pasar por el proceso de limpieza de "triple lavado", perforarlos y depositarlos en un centro de acopio autorizado por las autoridades. Si existen desechos o remanentes del producto no deben ser vaciados en fuentes de agua, éstos deben ser depositados en el centro de acopio más cercano recomendado por el Ministerio de Agricultura.



EL USO DE ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.

AVISO DE GARANTIA: La compañía fabricante y el distribuidor garantizan la composición química y calidad de este producto según las especificaciones indicadas, siempre que el mismo sea conservado en su envase original y con el sello de garantía inalterado. Los ensayos y trabajos realizados siguiendo las instrucciones de este panfleto han demostrado ser eficientes para los usos recomendados. Debido a la imposibilidad de controlar las aplicaciones y/o almacenamiento del producto no nos responsabilizamos por daños y/o perjuicios derivados del mal uso o almacenamiento de los mismos. El consumidor adquiere el producto con pleno conocimiento de lo indicado.

Fabricado y Exportado por:
AGRO LIFE SCIENCE CORPORATION
1115, Hemkunt Tower, 98, Nehru
Place, Nueva Delhi, India.

Importador:
Registrante:



J.A. GARCIA, S.R.L.

Sus aliados siempre!!!

C/ Rafael Pérez #54, Los Tocones, El Ingenio Arriba, Santiago, Rep. Dom. Tel.: 809-575-1323
1-809-200-0092 (Sin cargo) Email: info@jagarcia.com.do Website: www.jagarcia.com.do

PAIS Rep. Dominicana **NO. DE REGISTRO** 7195 **FECHA DE REGISTRO** 06 / 08 / 2018