



Dirección General de Servicios Agrícolas

Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca

República Oriental del Uruguay

Av. Millán 4703, Montevideo. CP 12.900

Teléfono.: (0598-2) 309.84 10

Web: <http://www.mgap.gub.uy>

Fórm. 235

ETIQUETA APROBADA

De Producto Fitosanitario*

Al amparo de las disposiciones del Decreto 294/004 de 11 de agosto de 2004 y presentada de acuerdo a la Resolución de la DGSA Nro.27 de 16 de julio de 2008.-

A IDENTIFICACION DEL PRODUCTO:

Nombre comercial: DIURON 80 WG RAINBOW

Clase de uso (aptitud): HERBICIDA

Tipo de la formulación: Gránulo dispersable

Composición del producto:

Nombre común del ingrediente activo: (ISO)

Porcentaje en peso:

DIURON

80%

Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: Fenilurea, derivado de la urea

Número de Registro: 4100

Número del lote o partida:

Fecha de fabricación del producto (mes y año):

Fecha de vencimiento:

Nombre del fabricante o formulador:

Shandong Weifang Rainbow Chemical Co. Ltd.

País de origen: CHINA

Nombre y dirección de la firma registrante:

SINO RAINBOW AGROSCIENCES S.A

Reconquista 517 piso 7, C.P 11.000, Montevideo- Uruguay.

Tel: 916 1225, fax: 916 3053.

Instrucciones de almacenamiento: Guardar el producto en su envase original, etiquetado, bien cerrado en lugar fresco, ventilado y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-Veneno" (Calavera).

B RECOMENDACIONES DE USO:

Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:

DIURON 80 WG RAINBOW es un herbicida de preemergencia selectivo que actúa inhibiendo el transporte de electrones fotosintéticos en sitio receptor del Fotosistema II. Luego de la aplicación, es rápidamente absorbido por raíces

traslocándose en forma acropétala a través del xilema. Para su acción es importante tener el suelo con niveles adecuados de humedad y sin grietas que provoquen escapes en el contacto con el herbicida. Controla una gran diversidad de malezas de hojas anchas y gramíneas.

Cultivo o sitio de aplicación	Maleza		Dosis
	Nombre Común	Nombre Científico	
Trigo	Raigrás	<i>Lolium spp.</i>	0,8 - 1kg/ha(1)
Alfalfa	Amor seco Verdolaga	<i>Bidens pilosa</i> <i>Portulaca oleracea</i>	1 – 1,5 Kg/há(2)
Papa	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	0,5 - 1 kg/ha (3)
Vid	Amor seco	<i>Bidens pilosa</i>	1 - 2 kg/ha (4)
Manzanos, Perales, Durazneros, Citrus	Verdolaga Amor seco	<i>Portulaca oleracea</i> <i>Bidens pilosa</i>	1 - 2 kg/ha (5)

1. Aplicar luego de la siembra, pero antes de la emergencia del cultivo y las malezas.
2. Aplicar antes de la emergencia del cultivo o luego del corte de la alfalfa en mezcla con MSMA (2,8 kg/ha).
3. Una aplicación en preemergencia del cultivo y malezas.
4. Aplicar en pre-emergencia de las malezas. No usar en vides de menos de 2-3 años.
5. Aplicar en pre-emergencia de las malezas. En manzano y peral, aplicar sólo en árboles de más de 2 años, no emplear en árboles de pie enano. En duraznero, aplicar sólo en plantas de más de 3 años. En cítricos, en plantas de más de 1 año.

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:

SE RECOMIENDA ROTAR O COMBINAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MODO DE ACCIÓN, PARA PREVENIR LA OCURRIENCIA DE BIOTIPOS RESISTENTES. SE DEBE OBSERVAR LA PRESENCIA DE MALEZAS SIN CONTROLAR, INVESTIGANDO LA CAUSA DE SU PERMANENCIA. ELIMINE LAS MALEZAS SOBREVIVIENTES PARA EVITAR SU PROPAGACIÓN.

Frecuencia de las aplicaciones:

Con una sola aplicación de DIURON 80 WG RAINBOW se logra un buen control de las malezas.

Compatibilidad y fitotoxicidad:

DIURON 80 WG RAINBOW es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso frecuente. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, o sobre la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo.

No usar en vides de menos de 2-3 años. En manzano y peral, aplicar sólo en árboles de más de 2 años, no emplear en árboles de pie enano. En duraznero, aplicar sólo en plantas de más de 3 años. En cítricos, en plantas de más de 1 año.

Tiempo de espera: Para corte o pastoreo de alfalfa esperar 21 días.- Todos los cultivos: 45 días.

<p>cuerpo que hayan estado expuestas al producto Guardar el producto en su envase original, etiquetado, en lugar fresco y seco., evitando la luz directa del sol. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. No pulverizar contra el viento y evitar la deriva.</p>
<p>Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto: Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.</p>
<p>Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas: Toxicidad para aves: PRACTICAMENTE NO TOXICO Toxicidad para peces: MUY TOXICO Toxicidad para abejas: VIRTUALMENTE NO TOXICO <i>“Tomar las precauciones necesarias y suficientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar.”</i></p>
<p>No aplicar en suelos arenosos o con menos del 1% de materia orgánica No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos de producto o el lavado del equipo de aplicación. Derivas o escurrimientos desde áreas tratadas con este producto hacia fuentes de agua adyacentes podrían resultar peligrosos para peces. En caso de derrame contener y absorber el derrame con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; enterrar el material impregnado en un sitio donde no haya peligro de contaminación final de fuentes de agua.</p>
<p>Disposición final de envases. Una vez vaciado el contenido del envase haga el “Triple lavado” del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfore el envase para evitar su reutilización. Traslade los envases con triple lavado al centro de recolección más cercano.</p>

D LEYENDAS DE ADVERTENCIA OBLIGATORIA
<u>“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”.</u>
<u>“EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TELEF: 1722”.</u>
<u>“CONCURRED AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE”.</u>
<u>“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS”.</u>
<u>“NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”.</u>
Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca
<u>“USO AGRICOLA”</u>
<u>“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO”.</u>
<u>“PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.”</u>

NOTA:**Dejo constancia que:**

1. La información antes indicada será ordenada en una, dos, tres o cuatro columnas o cuerpos (indique cual de las opciones) de acuerdo a lo dispuesto por los incisos D y E del artículo 1ro. y lo dispuesto por el inciso G del artículo 1ro. del decreto 294/004 del 11 de agosto de 2004, y que las etiquetas del producto a la venta estarán impresas de acuerdo a lo dispuesto por los incisos F y G del mismo decreto.
2. Los envases utilizados serán los descritos a continuación:

L TIPO DE ENVASES:			
	Tipo	Contenido neto	Material
	Bolsa	1, 5 kgs	Polietileno de alta densidad- Aluminio
	Bolsa	10,20, 25 kgs	Polietileno de alta densidad
	Bolsa-Tambor	50-100 kgs	Polietileno de alta densidad - Cartón -

E FIRMAS DE LA EMPRESA SOLICITANTE:

Los campos con esta información se deben completar en forma manuscrita.

Apellidos y nombres completos (1)	Cédula de Identidad	Firma

(1) Técnico Asesor, Ingeniero Agrónomo

Apellidos y nombres completos (2)	Cédula de Identidad	Firma

(2) Técnico Asesor, Químico, Ingeniero Químico o Químico Farmacéutico, (solo para productos de formulación nacional)

Apellidos y nombres completos (3)	Cédula de Identidad	Firma