

28 de marzo de 2016.-

Fórm. 235	<p>ETIQUETA APROBADA De Producto Fitosanitario*</p> <p>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.-</p>
------------------	--

A IDENTIFICACION DEL PRODUCTO:		
Nombre comercial: GRASIDIM XTRA		
Clase de uso (aptitud): HERBICIDA		
Tipo de la formulación: Concentrado emulsionable		
Composición del producto:		
Nombre común del ingrediente activo: (ISO)	Porcentaje en peso:	Contenido en volumen:
Clethodim	34.3%	360 g/l
Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: Ciclohexanodiona		
Número de Registro: Declaro que en la etiqueta el número estará impreso		
Número del lote o partida: Declaro que estará impreso en la etiqueta o envase		
Fecha de fabricación del producto: Declaro que Declaro que estará impreso en la etiqueta o envase.		
Fecha de vencimiento: Declaro que estará impreso en la etiqueta o envase.		
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. Telefax 2916 1225.Montevideo, Uruguay		
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:
<u>Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:</u>
Instrucciones de uso: GRASIDIM XTRA es un sistémico de acción post- emergente, selectivo para malezas gramíneas. Inhibe la acción de la acetilcoenzima CoA carboxilasa, precursora de la biosíntesis de lípidos.

Cultivo	MALEZAS	Dosis (lts/ha)	Observaciones
Soja	<i>Brachiaria</i> - <i>Brachiaria plantaginea</i> , Cebadilla - <i>Bromus uneoloides</i> , Pasto roseta- <i>Cenchrus echinatus</i> Gramilla brava - <i>Cynodon dactylon</i> , Pasto cuaresma - <i>Digitaria sanguinalis</i> Pata de gallina - <i>Eleusine indica</i> , Raigrás - <i>Lolium multiflorum</i> Sorgo de Alepo - <i>Sorghum halepense</i>	0,2-0,35	Aplicar en pos-emergencia del cultivo y las malezas, los mejores resultados se obtienen 28 días después de la emergencia del cultivo.
Alfalfa		0,4	
Eucaliptus		0,4-0,7	
Barbecho		0,3-0,5	Aplicar antes de la siembra de los cultivos trigo y cebada en mezcla 0.4 lts/ha con glifosato 54% Eq. Ácido. Utilizar coadyuvante 1%.
	trigo "guacho" maíz "guacho" tolerante a glifosato	0,3 lt/ha 0,3-0,4 lt/ha	utilizar coadyuvante 1%.

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:

SE RECOMIENDA ROTAR O COMBINAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MECANISMOS 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.

Compatibilidad y fitotoxicidad: GRASIDIM XTRA no es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de reacción alcalina. 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. Observar las recomendaciones de la etiqueta del producto con el cual se combine: "No realizar la mezcla si existe alguna contradicción entre las etiquetas de los productos a mezclar."

Tiempo de espera: Soja y alfalfa 65, no pastorear áreas tratadas antes de las 8 semanas de la aplicación.

Tiempo de reingreso mínimo: No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

Modo de preparación y técnica de aplicación:

Llenar con agua el tanque de la pulverizadora con agua limpia, hasta la mitad de su capacidad. Agregar la cantidad necesaria para completar la dosis a aplicar del producto con los agitadores en marcha. Completar con el agua necesaria para la aplicación. GRASIDIM XTRA puede ser aplicado con equipos terrestres o aéreos, respetando los siguientes parámetros:

Aplicación terrestre: boquillas abanico plano a una presión 30-45 PSI.

Aplicación aérea: Cobertura: > 25 gotas/cm².

- Las condiciones óptimas para la aplicación son días soleados, sin vientos y adecuadas condiciones de temperatura y humedad.
- Se debe evitar aplicar cuando el viento es menor a 5 km/h (inversión térmica) o mayor a 10 km/h, ya que el potencial de deriva aumenta en estas condiciones.
- No aplicar cuando se espera la ocurrencia de precipitaciones.
- Prohibido el llenado con agua de las máquinas de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermediarios.
- No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y límite de predios de centros educativos.
- No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y límite de predios de centros educativos.
- No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares).
- No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.

C PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Clasificación Toxicológica: Clase III (tres). LIGERAMENTE PELIGROSO, IPCS/OMS, 2009

Antídotos: No tiene antídoto.

MEDIDAS A TOMAR COMO PRIMEROS AUXILIOS

No provocar el vómito. **Contacto con la piel:** quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua limpia o agua y jabón. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. **Contacto con los ojos:** Lavar a chorro con abundante agua limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. **Inhalación:** retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar ventilado. **En caso de intoxicación llamar al CIAT, teléfono 1722 y concurrir al médico llevando la etiqueta, o el folleto o el envase.**



Franja de color azul

Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros: Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos

No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto

Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del 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.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:

Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación,

<p>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 TÓXICO Toxicidad para peces: LIGERAMENTE 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> TOXICIDAD PARA ABEJAS: VIRTUALMENTE TOXICO 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: 21722”.</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 cuál 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:

TIPO DE ENVASES:		
Tipo	Contenido neto	Material
Botella	1-5 lts	Plástico
Bidón	10-20-25 lts	Plástico
Tambor	50-100 lts	Plástico

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