

7 de mayo de 2015.-

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

<b>A IDENTIFICACION DEL PRODUCTO:</b>		
Nombre comercial: DYNAST		
Clase de uso (aptitud): HERBICIDA		
Tipo de la formulación: Suspensión Concentrada		
Composición del producto		
Nombre común del ingrediente activo: (ISO)	Porcentaje en peso p/p	Porcentaje en volumen g/L
Sulfentrazone	41,7 %	500g/l
Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: Triazolinona		
Número de Registro: Declaro que en la etiqueta estará datada.		
Número del lote o partida: Declaro que en la etiqueta estará datada.		
Fecha de fabricación del producto: Declaro que en la etiqueta estará datada.		
Fecha de vencimiento: Declaro que en la etiqueta estará datada.		
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: 2916 1225, fax: 2916 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>B RECOMENDACIONES DE USO:</b>
<p><b><u>Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:</u></b> DYNAST es de contacto. Controla las malezas mediante un proceso de "disrupción" de la membrana, inhibiendo de la enzima protoporfirinogena oxidasa. Las malezas se tornan necróticas y mueren al poco tiempo de exponerse a la luz. Se absorbe a través de</p>

las raíces de las malezas.-

CULTIVO	MALEZAS QUE CONTROLA	DOSIS
Barbecho	Enredadera - <i>Ipomoea grandifolia</i> Sanquinaria – <i>Polygonum aviculare</i> Perejillo - <i>Bowlesia incana</i> Sanguinaria - <i>Polygonum aviculare</i> Verdolaga - <i>Portulaca oleracea</i> Yuyo colorado - <i>Amaranthus quitensis</i> , Yerba carnífera - <i>Conyza bonaerensis</i> Yuyo colorado - <i>Amaranthus quitensis</i>	Suelos con Materia Orgánica menor 1% 250 cc/ha Materia Orgánica 1 a 2% 300 cc/ha Materia Orgánica mayor 2% 350 cc/ha

**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.**

**MOMENTO DE APLICACIÓN:**

Aplicación antes de la siembra, entre 30 y 60 días antes. El producto debe aplicarse antes de la siembra y antes de la emergencia de la maleza. Para el control de malezas presentes.

**Compatibilidad y fitotoxicidad:**

Es compatible con los herbicidas utilizados de forma corriente. En caso de duda efectuar una prueba previa a la aplicación, en pequeña escala, para probar su compatibilidad con otro fitosanitario como asimismo su fitocompatibilidad. Observar las recomendaciones de la etiqueta del producto con el cual se combine. Si dichas recomendaciones se contradicen con las establecidas en esta etiqueta no efectuar la mezcla. En el momento de uso y a las dosis recomendadas no se presentan síntomas de fitotoxicidad en los cultivos recomendados en esta etiqueta.

**Tiempo de espera:** No corresponde por su momento de aplicación

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

**Contraindicaciones:**

**DOSIS:** Las dosis están directamente relacionadas con las características de los suelos en que se utilizará el producto. Por ello se debe tener especialmente en cuenta, el tipo de suelo, textura, contenido de materia orgánica, pH, relieve, etc.

### **Modo de preparación y técnica de aplicación:**

Llenar el tanque de la pulverizadora con agua hasta la mitad o tres cuartas partes de su volumen. Verter lentamente la cantidad necesaria del producto con los agitadores en funcionamiento. Luego completar el llenado del tanque con agua.

No efectuar el llenado con agua de las maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.-

Puede ser aplicado con pulverizadoras terrestres con una presión de 30 - 45 lbs/pulg<sup>2</sup>, provistas de una barra o botalón con picos para herbicidas. El volumen de aplicación debe ser de 100-150 litros de agua. Evite que la deriva caiga sobre cultivos adyacentes. Evite la superposición durante la aplicación. Densidad de gotas recomendada: 20-30 gotas/cm<sup>2</sup>.

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.”**

No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y 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 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 ANTIDOTO.-

#### **Primeros auxilios:**

En caso de Ingestión: NO provocar el vómito.-

En caso de contacto con los ojos: lavado con agua limpia abundante durante 15

minutos, manteniendo los párpados separados.  
En caso de contacto con la piel: lavar las partes afectadas con abundante agua . Quitar las ropas contaminadas y lavarlas antes de volverlas a usar.  
En caso de inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado.  
En caso de intoxicación llamar al CIAT, teléfono 1722 y concurrir al médico llevando la o el folleto o el envase.



### Franja 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.  
No pulverizar contra el viento y evitar la deriva.

#### 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.

#### Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:

TOXICIDAD PARA PECES: PRACTICAMENTE NO TOXICO  
TOXICIDAD PARA AVES: PRACTICAMENTE NO TOXICO  
TOXICIDAD PARA ABEJAS: VIRTUALMENTE NO TOXICO  
ES UN COMPUESTO MUY LIXIVABLE, REQUIERE SUELOS QUE TENGAN MAS DE 2% DE MATERIA ORGANICA A FIN DE QUE SEA RETENIDA Y DEGRADADA. NO APLICAR LAS MAYORES DOSIS EN SUELOS ARENOSOS.  
Derivas o escurrimientos desde áreas tratadas con este producto hacia fuentes de agua adyacentes podrían resultar peligrosos para peces.

#### 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 perforo el envase para evitar su reutilización. Traslade los envases con triple lavado al centro de recolección más

cercano.

## **D LEYENDAS DE ADVERTENCIA OBLIGATORIA**

**“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”.**

**“EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TELEF: 1722”.**

**“CONCURRE AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE”.**

**“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS”.**

**“NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”.**

**Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca**

**“USO AGRICOLA”**

**“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO”.**

**“PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.”**

## NOTA

### Dejo constancia que:

1. La información antes indicada será ordenada en tres 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:

<b>TIPO DE ENVASES:</b>			
	Tipo	Contenido neto	Material
	Botellas	1 Lts	Polietileno de alta densidad
	Bidón	5-10-15-20-25 Lts	Polietileno de alta densidad
	Tambor	100-200 Lts	Polietileno de alta densidad

## 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