



Montevideo, 27 de julio de 2022. -

**ETIQUETA APROBADA**  
**De Producto Fitosanitario\***

Al amparo de las disposiciones del Decreto 294/004 de 11 de agosto de 2004.

<b>A IDENTIFICACION DEL PRODUCTO:</b>	
Nombre comercial: <b>SOYAMART XTRA</b>	
Clase de uso (aptitud): HERBICIDA	
Tipo de la formulación: <b>GRANULADO DISPERSABLE</b>	
Composición del producto:	
Nombre común del ingrediente activo	Concentración (% p/p):
<b>Clorimuron-etilo</b>	<b>75%</b>
Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: Sulfonilurea.	
<b>Producto Autorizado por el MGAP</b> - Número de Registro: <b>4278</b>	
Número del lote o partida: Declaro que estará impreso en la etiqueta.	
Fecha de fabricación del producto (mes y año): Declaro que estará impreso en la etiqueta.	
Tiempo de validez del producto (años): Declaro que estará impreso en la etiqueta.	
Fecha de vencimiento (mes y año): Declaro que estará impreso en la etiqueta.	
País de origen: CHINA	
Nombre del fabricante o formulador: SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO. LTD.	
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.	
<b>“USO AGRICOLA”</b>	
<b>“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO”</b>	

<b>B RECOMENDACIONES DE USO:</b>										
<b>Generalidades del producto, modo y mecanismo de acción:</b>										
SOYAMART XTRA se usa en post-emergencia en los cultivos de soja y alfalfa. Actúa inhibiendo la acción de la enzima acetolactato sintetasa (ALS), precursora de los aminoácidos alifáticos de cadena ramificada, valina, leucina e isoleucina; bloqueando de esta manera la división celular y por consiguiente el crecimiento de malezas susceptibles, que se vuelven cloróticas a los 3 – 5 días de aplicado y se produce necrosis en los puntos de crecimiento de malezas de hoja ancha.										
<b>Instrucciones de uso:</b>										
<table border="1"><thead><tr><th rowspan="2">Cultivo</th><th colspan="2">Malezas controladas</th><th rowspan="2">Dosis (g/ha)</th></tr><tr><th>Nombre común</th><th>Nombre científico</th></tr></thead><tbody><tr><td><b>SOJA</b> (<i>Glycine max</i>)</td><td>Yuyo colorado Amor seco</td><td><i>Amaranthus hybridus</i> <i>Bidens pilosa</i></td><td><b>13 – 20</b> <b>g/ha</b></td></tr></tbody></table>	Cultivo	Malezas controladas		Dosis (g/ha)	Nombre común	Nombre científico	<b>SOJA</b> ( <i>Glycine max</i> )	Yuyo colorado Amor seco	<i>Amaranthus hybridus</i> <i>Bidens pilosa</i>	<b>13 – 20</b> <b>g/ha</b>
Cultivo		Malezas controladas			Dosis (g/ha)					
	Nombre común	Nombre científico								
<b>SOJA</b> ( <i>Glycine max</i> )	Yuyo colorado Amor seco	<i>Amaranthus hybridus</i> <i>Bidens pilosa</i>	<b>13 – 20</b> <b>g/ha</b>							



<p><b>ALFALFA</b> (<i>Medicago sativa</i>)</p>	<p>Nabo silvestre Quinoa Mastuerzo Flor morada Flor de pajarito Verdolaga Mostacilla Caapiquí Veronica Ortiga</p>	<p><i>Brassica campestris</i> <i>Chenopodium album</i> <i>Coronopus didymus</i> <i>Echium plantagineum</i> <i>Fumaria officinalis</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Rapistrum rugosum</i> <i>Stellaria media</i> <i>Veronica persica</i> <i>Urtica urens</i></p>	<p><b>9 – 12 g/ha</b></p>
<p><b>RECOMENDACIONES ESPECÍFICAS:</b> • Se debe realizar la aplicación en estadios tempranos de las malezas, pues la cutícula es más permeable.</p>			
<p><b>Momento(s) de aplicación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>SOJA:</b> Luego de que la soja tenga las primeras hojas trifoliadas. Utilizar el producto sobre malezas en activo crecimiento y en rosetas menores a 10 cm de diámetro.</li><li>• <b>ALFALFA:</b> En alfalfa establecida. Para ampliar espectro de control de malezas agregar 2,4DB (250 g/ha).</li></ul>			
<p><b>Número, frecuencia, ó espaciamiento de aplicaciones, si corresponde:</b> Una sola aplicación por ciclo de cultivo.</p>			
<p><b>Modo de preparación y técnica de aplicación:</b> Calidad de agua:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Si el agua es dura (niveles superiores a 150 ppm CaCO<sub>3</sub>), deberá usarse un secuestrante de cationes, previo al agregado de los productos, con el fin de evitar pérdida del químico en el tanque. Esta corrección, a su vez, mejora la penetración foliar.</li><li>• El pH de estabilidad para herbicidas está entre 4 y 6. Medir el pH del agua, previo a agregar los productos y luego de tener pronta la mezcla.</li><li>• La calidad del agua queda determinada por la ausencia de partículas de suelo o materia orgánica dispersas en el agua.</li></ul> <p>• <b>Modo de preparación:</b> Agitar el envase de SOYAMART XTRA antes del empleo. Colocar agua en el tanque, preferentemente, hasta el 75% de tal manera, que los químicos se vayan agregando de a uno, no se mezclen a altas concentraciones. Se prende el revolovedor y se comienza con el proceso de carga de los fitosanitarios. SIEMPRE SE DEBE APLICAR CON REVOLVEDOR PRENDIDO.</p>			
<p><b>Tecnología de aplicación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Aplicar con equipos terrestres o aéreos. Realizar aplicaciones diurnas.</li><li>• El tamaño de gota mínimo recomendado, es de 250 µm (micrones) de DMV. En función de las condiciones climáticas (temperatura, humedad relativa y velocidad del viento), se decidirá ese tamaño de gota o uno superior a utilizar. Se buscará eficacia máxima, sin generar deriva. El volumen de aplicación se aumentará a medida que se aumenta el tamaño de gota, para mantener coberturas similares.</li></ul>			
<p><b>Restricciones Legales para la Aplicación de Productos Fitosanitarios</b> <b>Resol. s/n de 14/5/2004 y N° 188 DE 25/3/2011</b> <b>No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos.</b></p>			



**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.**

**Resol. Nº129 de 27/2/2008 -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.**

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

**Compatibilidad y fitotoxicidad:** Es compatible con 2,4DB. No aplicar en suelos de pH 6.8 a 7, o mayores, ya que el producto tendrá una residualidad mayor pudiendo afectar a los cultivos que siguen en la rotación. No mezclar con gramínicas.

En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico-químico o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo en una botella limpia.

Para conocer la compatibilidad de los fitosanitarios a agregar al tanque de pulverizar, se debe hacer una prueba a escala en una botella (preferentemente de agua y no de bebida cola). Hecha la mezcla a escala, se agita y posteriormente se deja en reposo y se analiza a 1, 5, 10 y 30 minutos. Si luego de 1 minuto, la mezcla se corta, no deberá aplicarse. Si el corte está entre los 5 y 10 minutos, con agitación se puede aplicar. Si a los 30 minutos, no se cortó, se considera que la mezcla es estable.

Con las dosis más altas pueden producirse síntomas temporarios de fitotoxicidad en soja (pérdida de color verde y clorosis temporaria o retardo del crecimiento), no afectando el rendimiento final del cultivo. En alfalfa puede ocurrir una detención momentánea del crecimiento, pero no afectará al futuro de la pradera.

**Tiempo de espera:** Deben respetarse **60 días** entre la aplicación de y la cosecha de la soja o la utilización de la alfalfa (corte de forraje o pastoreo).

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

**Otras informaciones necesarias respecto al uso:**

- No aplicar si se espera lluvia dentro de las 4 horas siguientes.
- **RESTRICCIONES EN LA ROTACIÓN DE CULTIVOS:** No aplicar donde se piense sembrar sorgo, girasol o maní dentro de los **9 meses** siguientes.
- **PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:** Se recomienda rotar o combinar con otros ingredientes activos de diferentes mecanismos de acción, para prevenir la ocurrencia de biotipos resistentes. Se debe observar la presencia de malezas sin controlar eliminando las malezas sobrevivientes para evitar su propagación.

**C PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:**

**Clasificación Toxicológica: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL (IPCS/OMS, 2019)**



**Antídotos:** No tiene antídoto.

**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**, quitar la ropa contaminada y lavar las partes afectadas con abundante agua y jabón. 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 APORTANDO NOMBRE COMERCIAL O NUMERO DE REGISTRO, TELÉFONO 1722 Y CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.**



**FRANJA COLOR VERDE**

**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.  
Lavar cuidadosamente los elementos empleados que hayan tenido contacto con el producto.  
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, máscara de protección respiratoria, antiparras y ropa adecuada (EPP) durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

**Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y polinizadores, lombrices:**

**A) Medidas generales**

- No producir deriva.
- No lavar ni vaciar equipos de aplicación en lagos, ríos, otras fuentes de agua o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales.
- En caso de derrame durante la aplicación, contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. Llamar a DINACEA, teléfono 29006136 int. 4600.
- La protección de los polinizadores es necesaria para la producción sostenible de alimentos.

**B) Peligrosidad del ingrediente activo**

**TOXICIDAD PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS: MODERADAMENTE TÓXICO**

- No aplicar el producto en condiciones climáticas que favorezcan la escorrentía (pronósticos de lluvia dentro de las 24 horas de aplicación) o la deriva del producto.
- No aplicar el producto en surcos de erosión, desagües o áreas que favorezcan el escurrimiento a cuerpos de agua adyacentes.
- Respetar áreas de exclusión de aplicación.

**TOXICIDAD PARA AVES: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO**

**TOXICIDAD PARA POLINIZADORES: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO**



**TOXICIDAD PARA ORGANISMOS DE SUELO (Lombrices): PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO**

**Disposición final de envases:** Una vez vaciado el contenido, en el caso de ENVASES RÍGIDOS (bidones, botellas) haga el “triple lavado” o “lavado a presión” del mismo, volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfora el envase en su base para evitar su reutilización como tal. Separe las tapas de los envases para llevar por separado. En el caso de ENVASES FLEXIBLES (bolsas, vejigas) no lavarlos y llevar por separado de forma de no contaminar los envases limpios.

Trasladar los envases al comercio que se los vendió o centro de acopio más cercano. Por más información contactarse con CAMPOLIMPIO al 29254539 o [info@campolimpio.org.uy](mailto:info@campolimpio.org.uy)

**Instrucciones de almacenamiento:** Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco 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-Sustancia Tóxica” (Pictograma de calavera).



**“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”.**

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

#### NOTA

Dejo constancia que:

1. La información antes indicada será ordenada, en principio, en tres columnas, 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 descriptos a continuación:

TIPO	CONTENIDO NETO	MATERIAL
BOLSA	0,5 – 1 – 2 – 2,5 – 5 kg	HDPE, ALUMINIO
BALDE	10 – 20 – 25 kg	POLIETILENO EN CUÑETAS DE CARTÓN, METAL



**D) 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

SIN VALOR COMERCIAL