



Dow AgroSciences

herbicida

Texaro[®]

gránulos dispersables

GRUPO **B y O** HERBICIDA

COMPOSICION

diclosulam:

N-(2,6-diclorofenil)-5-etoxi-7-fluoro-1,2,4-triazolo [1,5 c] pirimidina-2-sulfonamida 58 g

halauxifen metil: 4-amino-3-cloro-6-(4-cloro-2-fluoro-3-metoxifenil)

piridín-2-carboxilato de metilo 11,5 g

coadyuvantes e inertes c.s.p. 100 g

Equivalente ácido halauxifen 11 g/100 g

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Esta formulación contiene **Arylex[®] active**.

Inscrito en SENASA con el N° **38.495**

Lote N°: Ver envase.

Fecha de vencimiento: Ver envase.

Origen: Estados Unidos

Contenido neto: 860 g

No inflamable.

Dow AgroSciences Argentina S.A.

Domicilio: Blvd. Cecilia Grierson 355, Dique IV, Piso 26,
Puerto Madero, (C1107CPG) Buenos Aires
Tel: (011) 4510-8600 / Fax: (011) 4510-8652
Tel: 0810-4444-DOW (369)
www.dowagro.com.ar

® Marca registrada de The Dow Chemical Company ("Dow") o de una compañía afiliada de Dow

® Marca registrada de Dow AgroSciences

CUIDADO

Precauciones

- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.**
- **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**
- **INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.**
- **EN CASO DE INTOXICACION, LLEVE ESTA ETIQUETA AL MEDICO.**

Medidas precautorias generales: **Texaro**[®] está formulado como gránulos dispersables en agua. Durante la aplicación se recomienda usar ropa y elementos de protección adecuados para el uso seguro de productos fitosanitarios. Evitar el contacto de la pulverización con la piel, boca, ojos y ropa, y evitar su inhalación. No fumar, beber ni comer durante la preparación y aplicación. Después de la aplicación, lavar las partes del cuerpo expuestas con abundante agua y jabón. Las ropas usadas deben ser lavadas separadamente de otras prendas.

Riesgos ambientales: Prácticamente no tóxico para aves. Ligeramente tóxico para peces. Altamente tóxico para algas. Virtualmente no tóxico para abejas. Evitar la deriva de la aplicación, o la llegada del producto a cursos o cuerpos de agua. Se recomienda establecer severas medidas de mitigación como ser la aplicación del compuesto a una distancia mayor a 10 metros de todo curso de agua. El producto no presenta riesgos para el medio ambiente si se usa siguiendo las recomendaciones de este marbete.

Tratamiento de remanentes: Realizar el triple lavado de la pulverizadora. En cada uno de los lavados llenar el tanque hasta un 10 % de su capacidad con agua limpia y hacer circular la solución por todo el sistema durante 15 minutos, aplicar el caldo en banquinas o áreas sin cultivo. En caso de utilizar agentes limpiadores, estos deben utilizarse a las dosis recomendadas en el marbete y durante el segundo lavado.

Tratamiento y método de destrucción de envases vacíos: extraer todo el producto contenido en los envases (bolsas) para su incorporación al tanque de la pulverizadora. Las bolsas de plástico y aluminio deben ser remitidas para su incineración en sitios autorizados, junto con los embalajes y sobreenvases de cartón.

Almacenamiento: en el envase original bien cerrado, en depósitos cubiertos, secos y ventilados, al resguardo de la luz solar, cerrados con candado y fuera del alcance de los niños y personas inexpertas. No transportar ni almacenar con ropas, alimentos, fertilizantes, semillas, insecticidas o fungicidas.

Derrames: En cualquier caso, crear una barrera de contención para el derrame y evitar que el material tome contacto con cuerpos o cursos de agua.

Producto sin preparar: Barrer lentamente y recoger con pala. No usar agua. Enviar para su incineración en instalaciones autorizadas, o disponer en sitios autorizados.

Caldo de pulverización: Cubrir el producto con un material absorbente (arena o tierra), y luego recogerlo con pala. Si el derrame se produce en cercanías de plantas o árboles, después de la limpieza inicial, remover 5 cm de tierra superficial.

En todos los casos, el material recogido se colocará en tambores y se enviará para su incineración a sitios autorizados. No incinerar a cielo abierto.

Primeros auxilios: en caso de intoxicación, llevar a la persona afectada a un lugar ventilado, llamar a un médico o trasladarla a un servicio de emergencia, llevando el

envase o la etiqueta del producto. Quién realice los primeros auxilios debe evitar tomar contacto directo con el producto.

Si hubiera contacto **con los ojos**, lavar con abundante agua durante 15-20 minutos, remover los lentes de contacto si hubiera luego de los primeros 5 minutos de lavado; **con la piel**, quitar la ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón. En caso de **ingestión** accidental, procurar atención médica. No inducir al vómito a menos que sea indicado por personal médico. **Nunca administrar nada por boca a una persona inconsciente. Inhalación:** retirar al aire fresco y consultar al médico.

Advertencia para el médico: Producto que normalmente no ofrece peligro. Clase IV. Grupo químico: sulfonanilida y arilpicolinato. No posee antídoto específico. Tratamiento a criterio del médico según las reacciones del paciente. Toxicidad inhalatoria: Clase III (CUIDADO). Leve irritante dermal. (CUIDADO). Evitar el contacto con la piel y la ropa. Clase IV. Moderado irritante ocular. (CUIDADO). Clase III. Causa irritación moderada a los ojos. No sensibilizante dermal.

Síntomas de intoxicación aguda: no se han observado casos de intoxicación. En contacto **con los ojos:** puede causar moderada irritación, sin afectar la córnea; **con la piel:** contactos breves con la piel pueden causar leve irritación; en caso de **ingestión** accidental de pequeñas cantidades no se espera que produzcan daño, o de **inhalación:** no se esperan efectos adversos por una única exposición al polvo, puede causar irritación de las vías respiratorias superiores.

Advertencias toxicológicas especiales: no presenta.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

TODO EL PAIS:

- **TAS** Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario). **0800-888-TOXICO (8694)**

CAPITAL FEDERAL:

- Hospital de Clínicas - Facultad de Medicina (UBA). Dpto. de Toxicología. Tel: (011) 5950-8000 (Conmutador) / (011) 5950-8804 (Area de toxicología).
- Hospital Pedro de Elizalde. Tel: (011) 4300-2115 / 4307-5842/44
- Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Unidad de Toxicología. Tel: (011) 4962-6666/2247

PROVINCIA DE BUENOS AIRES:

- Hospital Posadas - Centro Nacional de Intoxicaciones (Haedo). Tel: (011) 4658-7777 / 4654-6648
- Hospital de Niños Sor María Ludovica (La Plata). Tel: (0221) 451- 5555 / 453-5901 y 0800-222-9911 (las 24 hs).

PROVINCIA DE CÓRDOBA:

- Hospital de Niños. Tel: (0351) 458-6400
- Hospital de Urgencias. Tel: (0351) 427-6200

PROVINCIA DE SANTA FE:

- T.A.S. Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario). Tel: (0341) 448-0077/424-2727
- Servicio de Toxicología, Sanatorio de Niños, Rosario. Tel: 0341-448-0202 (24 hs)

PROVINCIA DEL CHACO:

- Hospital Dr. Julio C. Perrando (Resistencia). Tel: (03722) 42-5050 / 42-7233.

PROVINCIA DE TUCUMÁN:

- Hospital Centro del Niño Jesús: (0381) 424-7141
- Asistencia pública y Emergencia médica. Tel: 0381-430-5449 int 26. (L a V de 8 a 14 hs)

PROVINCIA DE SALTA:

- Hospital del Niño. Servicio de Toxicología. Tel: (0387) 421-3954 (Int. 115) / 431-0277.

PROVINCIA DE JUJUY:

- Sección Toxicología, Hospital de Niños Dr. Héctor Quintana. Tel: 0388-424-2009 (Sala verde) ó 0388-424-2010 (Consultorios externos).

CUIDADO

Generalidades

Texaro[®] es un herbicida sistémico residual que combina dos modos de acción diferentes, recomendado para el control de malezas de hoja ancha y gramíneas anuales de semilla en presembrado del cultivo de soja. Para lograr controles residuales eficientes deben producirse lluvias después de la aplicación, independientemente de la humedad del suelo.

Texaro[®] combina el modo de acción de los dos ingredientes activos que lo componen:

- **Halauxifen metil** es el primer miembro de una nueva familia química de herbicidas auxínicos (arilpicolinatos). Pertenece al Grupo O (HRAC) y Grupo 4 (WSSA) (auxinas sintéticas).
- **Diclosulam** es un inhibidor de la enzima acetolactato sintetasa (ALS), perteneciente al grupo triazolopirimidina sulfonanilidas. Pertenece al Grupo B (HRAC) y Grupo 2 (WSSA) (inhibidores de la ALS).

Manejo de Resistencia:

Para prevenir la selección de plantas naturalmente resistentes se recomienda:

- llegar a siembra con lotes limpios,
- respetar las recomendaciones de uso (dosis y momento de aplicación) detalladas en el marbete,
- realizar rotación de herbicidas con diferentes modos de acción, durante el barbecho y a lo largo del ciclo del cultivo,
- realizar rotación de cultivos,
- limpiar adecuadamente toda maquinaria,
- monitorear periódicamente la evolución de las malezas en los lotes.

Instrucciones para el uso

Preparación:

- 1) Colocar agua en el tanque de la pulverizadora hasta la mitad de su capacidad y hacer funcionar el retorno.
- 2) Agregar la cantidad de **Texaro**[®] necesarias para la superficie que se va a tratar.
- 3) Agregar glifosato **Panzer Gold**[®] a la mezcla, según dosis recomendada.
- 4) Agregar Aceite metilado de soja **Uptake**[®] **Plus** en el caldo a razón de 0,5 % v/v (0.5 litros de aceite cada 100 litros de caldo).
- 5) Completar el llenado del tanque con agua.

Es muy importante mantener el sistema de retorno en funcionamiento durante la preparación del caldo y la aplicación, para una correcta dispersión y dilución de los productos.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: Utilizar máquinas terrestres provistas de barra o botalón. Pastillas tipo abanico plano (8003, 8004, 11003, 11004). Presión: 30 a 60 psi. Caudal: 80 a 120 litros de agua/ha.

Recomendaciones de uso

Cultivo	Dosis (g/ha)	Malezas controladas	Momento de aplicación
Soja - Presiembra	<p>Texaro[®]</p> <p>36 g/ha (suelos arenosos)</p> <p>43 g/ha (suelos franco arenosos/franco arcillosos)</p> <p>50 g/ha (suelos arcillosos)</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p>Panzer Gold[®]</p> <p>2 lts/ha</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p>Uptake[®] Plus</p> <p>0,5 % v/v</p>	<p>chamico (<i>Datura ferox</i>)</p> <p>chinchilla (<i>Tagetes minuta</i>)</p> <p>malva (<i>Anoda cristata</i>)</p> <p>quinoa (<i>Chenopodium album</i>)</p> <p>rama negra (<i>Conyza sp</i>)</p> <p>saetilla ó amor seco (<i>Bidens pilosa</i>)</p> <p>verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>)</p> <p>yuyo colorado (<i>Amaranthus sp</i>)⁽¹⁾</p> <p>bejuco (<i>Ipomoea nil</i>)</p> <p>campanilla (<i>Ipomoea purpurea</i>)</p> <p>pasto cuaresma (<i>Digitaria sanguinalis</i>)⁽²⁾</p> <p>capín (<i>Echinochloa crus-galli, E. colona</i>)⁽²⁾</p> <p>pata de ganso (<i>Eleusine indica</i>)⁽²⁾</p> <p>pasto bandera (<i>Urochloa panicoides</i>)⁽²⁾</p>	<p>Pre-siembra del cultivo de soja.</p> <p>Es importante respetar un intervalo de 7 días entre la aplicación y la siembra del cultivo de soja.</p>

⁽¹⁾ Los biotipos de *Amaranthus* resistentes a los modos de acción EPSPS o EPSPS + ALS no son controlados.

⁽²⁾ Diclosulam, como herbicida de suelo, otorga un control residual de 40-50 días sobre estas gramíneas anuales. Los biotipos de las mismas que presenten resistencia al modo de acción EPSPS no serán controladas por el herbicida glifosato.

No aplicar **Texaro[®]** en suelos clasificados como arenosos, con contenido de Materia Orgánica menor al 1%.

Restricciones de uso

- El herbicida debe ser aplicado en el suelo, en pre-siembra del cultivo de soja. Debe respetarse un intervalo de 7 días previo a la siembra.
- En general, para todos los casos, las malezas deben estar en activo crecimiento y debe haber buena humedad en el suelo.
- No aplicar con vientos superiores a 10 km/hora.
- Para lograr controles residuales eficientes deben producirse lluvias después de la aplicación, independientemente de la humedad del suelo.

El presente producto debe ser comercializado y aplicado dando cumplimiento a las normativas provinciales y municipales correspondientes.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

Compatibilidad: **Texaro**[®] es compatible con los productos con los que se recomienda la mezcla de tanque.

Fitotoxicidad: Deben transcurrir 7 días entre la aplicación de **Texaro**[®] al suelo y la siembra del cultivo de soja. Se recomienda rotar los lotes que han sido tratados con **Texaro**[®] únicamente a los cultivos de soja, maíz, maní y trigo.

Recomendación de lavado de tanque: Se recomienda lavar adecuadamente el equipo de aplicación, luego de haber aplicado **Texaro**[®], cuando este vaya a ser usado para aplicaciones en pre-siembra y post-emergencia en cultivos susceptibles a herbicidas ALS, según Tratamiento de remanentes.

Aviso de consulta técnica:

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.

Responsabilidad legal: **Dow AgroSciences Argentina S.A.** se responsabiliza por la composición del producto hasta la fecha de su vencimiento. No se hace responsable por los daños o perjuicios que puedan derivarse del uso del producto en forma distinta a la indicada en éste rótulo.

CUIDADO

PICTOGRAMAS: Los números corresponden a la guía que se adjunta.

Almacenamiento:	1		
Preparación:	5	3	
Aplicación:	4	5	9
Tareas posteriores a la aplicación:	7		
Riesgos ambientales:	14		

Frase de advertencia en cuerpo izquierdo: Rojo Pantone 199 C.

TELEFONOS “MINIMOS” A INCLUIR EN ETIQUETAS CAJA:

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

TODO EL PAIS:

- **TAS** Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario). **0800-888-TOXICO (8694)**

CAPITAL FEDERAL:

- Hospital de Clínicas - Facultad de Medicina (UBA). Dpto. de Toxicología. Tel: (011) 5950-8000 (Conmutador) / (011) 5950-8804 (Area de toxicología).
- Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Unidad de Toxicología. Tel: (011) 4962-6666/2247

PROVINCIA DE BUENOS AIRES:

- Hospital Posadas - Centro Nacional de Intoxicaciones (Haedo). Tel: (011) 4658-7777 / 4654-6648

PROVINCIA DE CÓRDOBA:

- Hospital de Urgencias. Tel: (0351) 427-6200

PROVINCIA DE SANTA FE:

- T.A.S. Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario). Tel: (0341) 448-0077/424-2727
- Servicio de Toxicología, Sanatorio de Niños, Rosario. Tel: 0341-448-0202 (24 hs)

PROVINCIA DEL CHACO:

- Hospital Dr. Julio C. Perrando (Resistencia). Tel: (03722) 42-5050 / 42-7233.

PROVINCIA DE TUCUMÁN:

- Hospital Centro del Niño Jesús: (0381) 424-7141

PROVINCIA DE SALTA:

- Hospital del Niño. Servicio de Toxicología. Tel: (0387) 421-3954 (Int. 115) / 431-0277.

PROVINCIA DE JUJUY:

- Sección Toxicología, Hospital de Niños Dr. Héctor Quintana. Tel: 0388-424-2009 (Sala verde) ó 0388-424-2010 (Consultorios externos).