(SECTOR CENTRAL)

Dow AgroSciences

Spider®

Herbicida
Grupo químico: triazolopirimidina sulfonanilida.
Gránulos dispersables (WG)

Herbicida latifolicida selectivo para aplicaciones en soja

COMPOSICIÓN	
diclosulam: N-(2,6-diclorofenil)-5-etoxi-7-fluoro-1,2,4-triazolo [1,5 c] pirimidina-2-sulfonamida ….....	84 g
coadyuvantes e inertes c.s.p.	100 g

Inscripto en SENAVE con el N°: **2.532**
Registro de Dow AgroSciences Paraguay S.A. N° A.4-SENAVE: 57, A.7-SENAVE: 57
Certificado de libre venta N°: **2.212**

Número de lote o partida:
Fecha de fabricación y vencimiento:

Fabricado por: **Dow AgroSciences Argentina S.A.**
Blvd. Cecilia Grierson 355, Dique IV, Piso 26.
(C1107CPG) Buenos Aires, Argentina

Importado y distribuido por: **Dow AgroSciences Paraguay S.A.**
López Moreira casi Aviadores del Chaco
Edificio Royal Tower, piso 4
Asunción, República del Paraguay
Tel: (021) 613-412 / 608-583

Contenido neto:

No inflamable. No corrosivo. No explosivo.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO)
ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

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

(SECTOR IZQUIERDO)

Precauciones y advertencias:

- **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.**
- **NO LO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS.**
- **INUTILICE Y ELIMINE ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS.**
- **EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO.**
- **NO LAVE LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA.**
- **NO APLIQUE EL PRODUCTO EN LA PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.**

Medidas precautorias

Spider® está formulado como gránulos dispersables en agua y se presenta en bolsas solubles para incorporar directamente en el tanque de la pulverizadora. Las bolsas se disuelven en el agua, liberando los gránulos dispersables de **Spider®**. Esta presentación permite que la persona que prepara la aplicación no entre en contacto con el producto. Se recomienda no tocar las bolsas con las manos húmedas. **Transporte:** en el envase original sin abrir. No transportar junto con ropas, alimentos o semillas. **Durante la preparación y 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. Cuando se utilicen lentes de contacto, usar protección ocular al trabajar con esta sustancia. **Después de aplicar o manipular el producto**: lavar las partes del cuerpo expuestas con abundante agua y jabón. Las ropas usadas deben ser lavadas separadamente de otras prendas. Mantener el producto alejado del alcance del calor o de la llama. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

Riesgos a la salud humana

Clase toxicológica IV. Producto que normalmente no ofrece peligro.

Riesgos ambientales

Prácticamente no tóxico para aves. y organismos acuáticos. Ligeramente tóxico para abejas. Extremadamente tóxico para algas. No contaminar fuentes naturales de agua. El producto no presenta riesgos para el medio ambiente si se usa siguiendo las recomendaciones de este marbete.

Instrucciones de almacenamiento

En el envase original bien cerrado, en depósitos cubiertos, secos y ventilados, cerrados con candado y fuera del alcance de niños o personas inexpertas. No transportar ni almacenar con ropas, alimentos, fertilizantes, semillas, insecticidas o fungicidas.

Instrucciones en caso de accidentes

Contacte a las autoridades locales competentes y a la empresa **Dow AgroSciences Paraguay S.A.**, López Moreira casi Aviadores del Chaco, Edificio Royal Tower, piso 4, Asunción, República del Paraguay, Tel: (021) 613-412 / 608-583. En caso de rotura de las bolsas solubles, barrer el polvo y embolsar. No usar agua. Enviar para su incineración a sitios autorizados. No incinerar a cielo abierto. En caso de incendio se pueden utilizar

extinguidores de dióxido de carbono, espuma o polvos químicos secos. Usar equipo de respiración autónomo y equipo de protección completo (aprobado por MSHA/NIOSH o equivalente). Contenga los escurrimientos, permanezca a favor del viento. Evite respirar el humo.

Destino adecuado de los restos y de los envases utilizados
Los envases de plástico y aluminio que contienen a las bolsas hidrosolubles, deben inutilizarse para evitar su uso con otro destino y disponer, junto con los sobre-envases de cartón, para su posterior incineración en sitios autorizados.

Primeros auxilios: en caso de intoxicación, llevar a la persona afectada a un lugar ventilado, llamar a un médico o trasladar a la persona 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 minutos; **con la piel**, quitar la ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón. En caso de **ingestión** accidental no inducir al vómito. El lavaje gástrico debe estar supervisado por personal entrenado**. Nunca administrar nada por boca a una persona inconsciente**. Consultar al médico. **Inhalación**: retirar al aire fresco y requerir asistencia médica. Si es necesario, efectuar respiración artificial.

Informaciones para el médico: clase toxicológica IV. Producto que normalmente no ofrece peligro. No existe antídoto específico. Realizar tratamiento sintomático.

Síntomas de intoxicación: en contacto **con los ojos:** puede causar irritación leve, sin afectar la córnea; **con la piel:** no es irritante; no se espera que haya daños por absorción dermal; en caso de **ingestión** accidental de pequeñas cantidades, o de **inhalación**: no es probable que cause daño.

Consultas en caso de intoxicaciones
- Centro Nacional de Toxicología. Tel: (021) 220-418.
- Dow AgroSciences Paraguay S.A. - López Moreira casi Aviadores del Chaco, Edificio Royal Tower, piso 4, Asunción, República del Paraguay. Tel: (021) 613-412 / 608-583.
- TAS - Centro de consultas toxicológicas – Rosario, República Argentina. Tel: (002) (54) (341) 448-0077 / 424-2727.

(SECTOR DERECHO)

Recomendaciones de uso

Spider® es un herbicida selectivo para el control de las malezas de hoja ancha en cultivos de soja y maní, indicadas en este marbete. Es activo en tratamientos pre-emergentes. Los controles más eficientes se lograrán cuando se produzcan lluvias después de la aplicación.

Instrucciones de uso

a) Control de malezas latifoliadas:

Spider® **Dosis (g/ha)**	**Malezas controladas**
42 - 55	*Euphorbia heterophylla* (lecherita) *Ipomoea grandifolia* (ysipo´i) *Bidens pilosa* (kapi-í-una / picao preto) *Bidens subalternans* (kapi-í-una) *Commelina benghalensis* (Santa Lucía) *Sida spp*. (typyxa-Hú / guanxuma)

b) Control de malezas latifoliadas y gramíneas en maní:

Spider® **Dosis (g/ha)**	**Malezas controladas**
42	*Ipomoea grandifolia* (ysipo´i) *Acanthospermum australe* (torito) *Acanthospermum hispidum* (toro ratí) *Senecio brasiliensis* (Agosto poty) *Aeschynomene rudis* *Crotalaria incana* *Bidens pilosa* (kapi-í-una / picao preto) *Cenchrus echinatus*

c) Control de malezas latifoliadas y gramíneas:

Uso de Spider® en mezcla de tanque con otros productos:

Para controlar malezas gramíneas y latifoliadas en un mismo tratamiento se recomienda la mezcla de tanque de **Spider®** a las dosis recomendadas en a), con graminicidas de suelo *(acetoclor, metolaclor, trifluralina)* a las dosis recomendadas para estos herbicidas según el tipo de suelo.

Momento de aplicación:

Pre-emergencia: aplicar inmediatamente después de la siembra y antes de la emergencia del cultivo, sobre suelo preparado y libre de malezas. Las lluvias posteriores a la aplicación incorporarán el producto y éste controlará a las malezas antes de su emergencia.

Métodos de preparación:

a) Spider® solo:

1) Colocar agua en el tanque de la pulverizadora hasta la mitad de su capacidad.
2) Agregar la cantidad de bolsas solubles de **Spider®** de acuerdo al área que se va a tratar.
3) Completar el tanque con agua.

b) Spider® + graminicidas:

1) Colocar agua en el tanque de la pulverizadora hasta la mitad de su capacidad.
2) Agregar la cantidad de bolsas solubles de **Spider®** de acuerdo al área que se va a tratar.
3) Agregar agua en el tanque hasta 3/4 de su capacidad.
4) Agregar el graminicida a aplicar *(acetoclor, metolaclor).*
5) Completar el tanque con agua.

Verificar que el sistema de agitación o retorno funcione en todo momento.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:

Para la aplicación utilizar máquinas terrestres provistas de barra o botalón.
Pastillas tipo abanico plano (8002, 8003, 11002, 11003).
Presión: 30 - 60 lb/pg^2
Volumen: 150 - 200 litros/ha.
Aplicación en cobertura total.

Aplicar sobre suelo libre de malezas y preparado para la siembra, sin terrones grandes, así se logrará una distribución uniforme del producto sobre la superficie del suelo.

Compatibilidad: **Spider®** es compatible con los herbicidas con los que se recomienda la mezcla de tanque.

Fitotoxicidad: Spider® aplicado a las dosis recomendadas en la etiqueta, es selectivo para el cultivo de soja. No produce efectos fitotóxicos.

Restricciones de uso: después de utilizar **Spider®** en el cultivo de soja, no sembrar colza o canola, ni maíz y girasol en zafrinha.

Intervalo de tiempo entre la última aplicación y la cosecha: sin restricciones.

CONSULTE A LA EMPRESA POR MAYOR INFORMACIÓN SOBRE EL USO DEL PRODUCTO.

RESPONSABILIDAD LEGAL: Dow AgroSciences Paraguay 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 este rótulo.

PICTOGRAMAS

Los PICTOGRAMAS se aplican en la banda toxicológica desde el centro hacia ambos extremos de la etiqueta.

Hacia la izquierda de la etiqueta se ubicarán los pictogramas referentes al almacenamiento y a la preparación del producto.

Hacia la derecha se colocarán los pictogramas referentes a las precauciones que se deben adoptar durante y después de la aplicación, y para la protección del medio ambiente.

Cuerpo izquierdo: **1 - 3 - 5 - 6 – 11 - 12**

Cuerpo derecho: **4 - 5 - 8 - 9 - 11 - 12 – 15**