

PERÍODO DE CARENANCIA (días): No corresponde.

PREPLANTACION: Es posible mezclar Spider® con Panzer®, Panzer® Gold y Starane® Xtra. No plantar eucaliptos antes de 15 días desde la aplicación, el pino radiata puede plantarse al día siguiente de la aplicación.

POSTPLANTACION: Aplicar dirigido sólo a las malezas y al suelo. Evitar deriva al follaje del pino o eucaliptos. En presencia de malezas emergidas se puede mezclar con Panzer® ó Panzer® Gold.

PREPARACIÓN DE LA ASPERSIÓN: Llene el estanque hasta la mitad, agregar la cantidad de bolsas hidrosolubles de Spider® (100 g c/u) necesarias para la superficie que se va a tratar y agitando agregue los herbicidas complementarios y complete el volumen de agua necesario, 100 – 200 L agua/ha, con un máximo de 2 aplicaciones por temporada. Aplicar Spider® sobre suelo limpio, libre de malezas.

COMPATIBILIDADES: Si existen malezas emergidas se puede aplicar Spider® en mezcla con Panzer® Gold o con Galant® Plus, si éstas son sólo gramíneas. Para el control de malezas latifoliadas más tolerantes como Hierba de San Juan (Hypericum perforatum) o Hierba del chancho (Hypochoeris radicata) se puede adicionar Starane® Xtra o Lontrel® 3A respectivamente. Con malezas en prefloración o estado de desarrollo más avanzado es posible mezclar con Panzer® Gold. Spider® también es compatible con Tordon® 24K, Combo®, Terbutilazina, Goal® 2EC y otros herbicidas usados en silvicultura.

INCOMPATIBILIDAD: No mezclar Spider® con productos de fuerte reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD: Spider® es selectivo para las especies forestales indicadas aplicado de acuerdo a las indicaciones de la etiqueta. Evitar la deriva al follaje del cultivo.

APLICACIONES AEREAS: Spider® puede aplicarse por vía aérea en preplantación, utilizando mojamientos de 40 – 60 L agua/ha.

"PARA APLICACIONES AÉREAS PROHÍBESE TODA APLICACIÓN DE PLAGUICIDAS CUANDO LA VELOCIDAD DEL VIENTO SUPERE LOS 15 KM/HORA".

TIEMPO DE REINGRESO: Esperar 4 horas después de realizada la aplicación, para reingresar personas o animales al área tratada.

En la naturaleza existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos resistentes a herbicidas, esto puede ocurrir a Spider® como a otros herbicidas de su mismo grupo químico, a través de una variación genética normal (mutación) en cualquier población de malezas. En estos casos el uso repetido de este grupo de herbicidas puede llevar a estos biotipos de malezas a ser dominantes por lo que serán de difícil control. La ocurrencia de poblaciones resistentes es difícil de detectar antes de la aplicación de Spider®, por lo que Corteva Agriscience Chile Ltda. no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a su falta de control. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico.

Corteva Agriscience Chile Ltda. garantiza la calidad y contenido del ingrediente activo señalado en esta etiqueta hasta que el producto salga de su control directo. Debido a que la acción de un plaguicida puede resultar influenciada por diversos factores, no se asume responsabilidad alguna por eventuales daños de cualquier naturaleza, derivadas de su uso, manipulación o almacenamiento.



HERBICIDA GRANULADO DISPERSABLE (WG)

Spider® es un herbicida suelo activo para ser utilizado en plantaciones forestales en tratamientos de pre y/o post-plantación. Puede aplicarse en pre-emergencia y/o post-emergencia temprana de las malezas que se indican en el área de instrucciones de uso de esta etiqueta. Es de amplio espectro en el control de malezas latifoliadas e inhibe el crecimiento de algunas gramíneas por su actividad como suelo activo. Presenta actividad residual en el control de las malezas y las lluvias posteriores a la aplicación favorecen la actividad del herbicida.

Contenido en Envase (p/p)

Diclosulam*: 84 % p/p (840 g/kg)
Coformulantes, c.s.p. 100 % p/p (1 kg)
* 2',6'-dicloro-5-etoxi-7-fluoro[1,2,4]triazolo[1,5-c]pirimidina-2-sulfonanilida

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 3517

Número de lote o partida: ver envase

Fecha vencimiento, mes y año: ver envase

Nombre y dirección del fabricante: Corteva Agriscience Argentina S.R.L., Hipólito Irigoyen 2900, Puerto General San Martín, Provincia de Santa Fe, Argentina; Corteva Agriscience LLC., 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268, Estados Unidos; Corteva Agriscience LLC., 2830 U.S. Highway 24E, El Paso, IL 61738, Estados Unidos; Corteva Agriscience LLC., 701 Washington Street, Midland, MI 48640, Estados Unidos; **Prothem-Bio SA**, Av. San Nicolás N°645, Parque Comirsa, Ramallo, Buenos Aires, Argentina.

Nombre y dirección del Importador: Corteva Agriscience Chile Ltda., Gran Avenida N° 1621, Paine, Santiago de Chile.

Contenido Neto: 0,5 kg (5 bolsas hidrosolubles de 100 g c/u)

NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

© Marca registrada de Corteva Agriscience LLC.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

GRUPO QUIMICO: Diclosulam pertenece al grupo químico de las triazolpirimidinas.

Durante la preparación del producto, usar guantes impermeables, botas de goma, protector facial y delantal impermeable, tanto para aplicaciones terrestres como aéreas. Durante la aplicación usar guantes impermeables, botas de goma, protector facial y overol impermeable. Lavar toda la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavarse prolijamente y cambiarse de ropa después del trabajo. No contaminar aguas de regadío, agua potable, cursos de agua o ríos.

Almacenaje: Almacenar bajo llave en lugar ventilado, fresco y seco, en su envase original bien cerrado. Mantener fuera del alcance de niños y personas no responsables. No almacenar con comestibles, alimento para animales, o semillas.

SINTOMAS DE INTOXICACIÓN: En ambientes cerrados, puede producir irritación ocular. **PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de **contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos, y luego continúe con el enjuague. Además, los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Consulte a un médico. En caso de **contacto con la piel:** Quitar las ropas y zapatos contaminados y lavar la piel con abundante agua limpia y minuciosamente entre dedos, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. En caso de **Ingestión:** No inducir el vómito. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Consulte a un médico, y/o traslade inmediatamente a un centro asistencial. No existe antídoto específico. En caso de **Inhalación:** Lleve a la persona al aire libre si existen efectos adversos. Si la respiración es dificultosa proveer respiración artificial. Llame un médico.

TRATAMIENTO MÉDICO DE EMERGENCIA: Realizar tratamiento sintomático.

Antídoto: No posee antídoto específico.

**EN CASO DE INGESTION Ó INTOXICACION LLAMAR AL (2) 2635 3800 CONVENIO INTOXICACIONES CITUC/AFIPA O AL (2) 2247 3600
CITUC EMERGENCIAS
QUÍMICAS, EN CASO DE ACCIDENTE. TELÉFONOS DE EMERGENCIA - ATENCION LAS 24 HORAS. CONSULTAS CORTEVA
AGRICSCIENCE CHILE LTDA. (2) 2836 7000**

Spider® es prácticamente no tóxico para aves. Ligeramente tóxico para abejas y organismos acuáticos. Extremadamente tóxico para algas. **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO. PARA APLICACIONES AÉREAS, OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

Instrucciones para el triple lavado: Realice el triple lavado inmediatamente después de vaciado el envase; agregue agua hasta ¼ de su capacidad, cierre y agite durante 30 segundos y vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Realice este procedimiento 3 veces. Posteriormente, perfore el envase para evitar su reutilización y entréguelo en centros de acopio autorizados.

INSTRUCCIONES DE USO:

Características y forma de acción del producto: Spider® es un herbicida sistémico, se absorbe por follaje, tallos y raíces y se trasloca por xilema y floema a los tejidos meristemáticos. Inhibe la acetolactato sintetasa (ALS), enzima fundamental en la síntesis de amino ácidos como isoleucina, leucina y valina. Spider® controlará las malezas emergidas más eficientemente durante sus primeros estados de crecimiento.

Grupo HRAC Diclosulam	2	Herbicida
-----------------------	---	-----------

INSTRUCCIONES DE USO:

Cultivo	Malezas	Dosis (g/ha)	Observaciones	Carenancia (días)
Eucalipto, Pino radiata	Latifoliadas: Chamico (<i>Datura stamonium</i> L.) Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Quingüilla (<i>Chenopodium album</i>) Malva (<i>Anoda cristata</i>) Amor seco (<i>Bidens pilosa</i>) Suspiro (<i>Ipomoea purpurea</i>) Clonqui (<i>Xanthium spp.</i>) Bledo (<i>Amaranthus spp.</i>) Pichoga (<i>Euphorbia spp.</i>) Ambrosia (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>) Diente de león (<i>Taraxacum officinale</i>) Vinagrillo (<i>Rumex acetosella</i>) Sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>) Margarita (<i>Lecanthemum vulgare</i>) Senecio (<i>Senecio vulgaris</i>) Mostacilla (<i>Sysimbrium officinale</i>) Quilloi-quilloi (<i>Stellaria media</i>) Calabacillo (<i>Silene gallica</i>) Chinilla (<i>Leontodon saxatilis</i>) Ñihue (<i>Lactuca seriola</i>) Siete venas (<i>Plantago lanceolata</i>) Arvejilla (<i>Vicia spp.</i>) Hierba azul (<i>Echium spp.</i>) Mitrún (<i>Verbascum virgatum</i>)	50 - 75	Aplicar en pre y/o postplantación de Eucaliptos y Pino radiata en pre-emergencia y/o post emergencia temprana de malezas	N.C.
	Gramíneas provenientes de semilla controladas por su efecto residual: Tembladera (<i>Brisa spp.</i>) Setarea (<i>Setaria spp.</i>) Cola de zorro (<i>Cynosorus echinatus</i>) Pasto miel (<i>Holcus lanatus</i>) Chépica del Sur (<i>Agrostis spp.</i>) Avenilla (<i>Avena fatua</i>)			

Marzo 2023



CUIDADO

