

PRECAUCIONES: • MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS. • NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. • INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS. • EN CASO DE INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO. • EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES. • PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES: Evitar el contacto del producto con la piel y los ojos. Durante su preparación y aplicación no comer, beber o fumar. Usar lentes protectores para los ojos, ropa de mangas largas, guantes y botas de goma. Después de la aplicación lavarse bien las manos y partes del cuerpo expuestas al producto con agua y jabón.

RIESGOS AMBIENTALES:•Aves: Ligeramente tóxico. •Abejas: Virtualmente no tóxico. •Organismos acuáticos: Muy tóxico para peces. Para evitar contaminar cursos de agua naturales, ríos, lagunas o lagos dejar una distancia mínima de 1 metro entre la zona tratada y el espejo de agua. No contaminar fuentes de agua con el agua del lavado de los equipos de aplicación y asperjar el agua remanente sobre campo arado o camino de tierra.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN: En caso de que el contenido de este envase sea utilizado parcialmente, el remanente deberá ser almacenado en su envase original bien cerrado, en las condiciones descritas en esta etiqueta. Pulverizar los remanentes del caldo de aplicación sobre terrenos arados, rastros no pastoreables o caminos internos.

LAVADO DE EQUIPOS: •Después de la aplicación drene completamente el circuito del pulverizador (tanque, tuberías, comandos, mangueras, botalón, cono de carga, etc.) y proceda a enjuagarlo o lavarlo. Disponga de manera segura el caldo remanente drenado respetando las normas provinciales y municipales vigentes.

•Enjuague el pulverizador: si va a continuar aplicando con el mismo caldo al día siguiente, enjuague el pulverizador para evitar que el líquido remanente permanezca durante toda la noche o por periodos prolongados en el tanque, tuberías comandos, filtros, válvulas antigoteo, barra de pulverización, etc. Utilice agua limpia para hacer el enjuague con un volumen del 10% de la capacidad del tanque (y no menor a 200 - 300 l para tanques de más de 2.500 l), haciendo recircular el agua de lavado usando todos los agitadores, duchas de enjuague del tanque y cono de carga, por no menos durante 15 minutos y de ser posible a una presión no menor a 3 bar. •Lavado Interno el circuito de aspersión: Lave íntegramente todo el circuito de aspersión (tanque, tuberías, comandos, filtros, rejillas, cono mezclador, boquillas, antigoteos, barra de aspersión, etc.), cuando cambie de producto (por riesgo de fitotoxicidad) o cuando no va seguir trabajando (riesgo de formación de depósitos). Se recomienda el empleo de productos registrados que tengan acción detergente, desincrustante y neutralizante. Se sugiere lavar con un volumen del 10% de la capacidad del tanque (y no menor 200-300 l para tanques de más de 2.500 l), repartido en 3 veces, cada una de no menos de 15 minutos recirculando el agua de lavado empleando los agitadores y las duchas de lavado de tanque y cono de carga, y de ser posible la presión no debe ser inferior a 3 bar. En caso de barras equipadas con tapas/llaves en sus extremos, ábralas para desechar el agua de limpieza luego de cada enjuague. Posteriormente, lave boquillas, filtros, rejillas desmontables y antigoteo por separado. Utilice detergente fuerte y cepillo de cerdas suaves. Disponga de manera segura el agua de cada lavado respetando las normas provinciales y municipales vigentes. •Posteriormente inspeccione todos los tamices, rejillas, filtros, portapicos, sistemas antigoteo, secciones internas visibles del botalón para asegurarse que no queden depósitos del caldo de aspersión. •Finalmente limpie y enjuague el exterior del pulverizador empleando un sistema presurizado. Se recomienda utilizar productos detergentes fuertes o productos registrados para este fin. •El enjuague - lavado interno y externo debe realizarse empleando Equipo personal de protección adecuado al riesgo.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACÍOS: Los envases vacíos deben ser totalmente escurridos y descontaminados mediante la técnica del triple lavado. El agua de esta limpieza debe usarse en la preparación del caldo de aplicación. Una vez finalizada esta tarea los envases deben ser inutilizados y guardados en un sector aislado hasta su traslado a una planta de tratamiento para su destrucción.

ALMACENAMIENTO: Almacenar en su envase original cerrado y en ambientes seguros, secos y frescos.

DERRAMES: Cubrir con tierra o arena, recogerlo en bolsas o tambores y enviar para su incineración a sitios autorizados. Lavar con abundante agua y detergente el área contaminada.

PRIMEROS AUXILIOS: **Inhalación:** Retirar a la persona afectada de la zona de trabajo. Colocar en un lugar bien ventilado y protegerla de la hipotermia. Si hay dificultad o molestias respiratorias suministrar respiración artificial, preferentemente boca a boca. Procurar atención médica. **Contacto dérmico:** retirar las ropas y zapatos contaminados y lavar las áreas de la piel afectadas con abundante agua y jabón. **Contacto ocular:** lavar inmediatamente con abundante agua limpia durante por lo menos 15 a 20 minutos permaneciendo con los párpados abiertos durante el lavado. Procurar atención médica inmediata si la irritación persiste o si ocurren cambios visuales. **Ingestión:** Acudir al médico inmediatamente para que sea éste quien decida el procedimiento de desintoxicación que debe ser efectuado, de acuerdo con el diagnóstico preciso que cada caso requiere. No administrar nada por la boca ni inducir el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente. **EN TODOS LOS CASOS LLAMAR AL MEDICO.**

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO: PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO. (CLASE III). Categoría inhalatoria III (CUIDADO). Corrosivo ocular. Categoría I (PELIGRO). Causa daño irreversible a los ojos. Leve irritante dermal. Categoría IV (CUIDADO). SENSIBILIZANTE DERMAL: el contacto prolongado o frecuente con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas. No se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: Reacciones adversas temporales tales como alergias, caracterizadas por el enrojecimiento, irritación bronquial leve y enrojecimiento en las zonas afectadas de la piel, tipo dermatitis de contacto. En caso de ingestión pueden presentarse síntomas como náuseas, vómitos, diarreas, alteraciones gastrointestinales, dolor abdominal, anorexia, fiebre y cefalea. En caso de inhalación podrían ocurrir alteraciones respiratorias, tos, disnea, rinitis y aumento de las secreciones bronquiales.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES: No presenta.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

- Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247
- Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas - Haedo - Tel.: (011) 4654-6648 y 4658-7777 Conmutador: (011) 4469-9300 internos 1101 al 1103. Línea gratuita: 0800-333-0160.
- Centro Toxicológico del Htal de Clínicas J. de San Martín - Buenos Aires – Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806
- Centro de Consultas Toxicológicas CASAFE. Llamar a TAS durante las 24 hs. Tel.: (0341) 424-2727



Composición:

glifosato ácido: N-fosfonometil glicina	11 g
2,4 D: ácido 2,4 diclorofenoxiacético	8 g
coadyuvantes y solvente c.s.p.....	100 cm3

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.

Inscrito en SENASA con el N° 40.659

Lote N°:

Fecha de Vencimiento:

CONTENIDO NETO: 20L

INDUSTRIA ARGENTINA

INFLAMABLE DE 2da CATEGORÍA

NOTA: Red Surcos S.A. no se responsabiliza por los daños y perjuicios de cualquier naturaleza que se deriven del uso incorrecto de este producto, diferente del indicado en esta etiqueta, ya que su aplicación se efectuará fuera del control del vendedor, empleando técnicas particulares y en condiciones ambientales variables. Red Surcos S.A. garantiza la calidad del producto hasta la fecha de vencimiento indicada, siempre que se mantenga en su envase original inviolado y almacenado en locales adecuados que sean secos, bien aireados y al resguardo de la luz solar.



RED SURCOS S.A.
 Av. Freyre N° 2363 - (3000) Santa Fe
 Prov. de Santa Fe - Argentina
 Tel/Fax: 0342-4552366

revisión 1

GENERALIDADES: DEDALO DUO ELITE es un herbicida total postemergente que fue desarrollado para ser utilizado en el control de malezas en barbechos, previo a la siembra de cualquier cultivo. DEDALO DUO ELITE posee acción sistémica, se absorbe por el follaje por lo que es importante que las malezas se encuentren en activo crecimiento en el momento de la aplicación. Luego se transporta a la parte aérea y a las raíces. DEDALO DUO ELITE está compuesto por dos ingredientes activos con mecanismo de acción diferentes: 2,4-D: Imitando la acción de las auxinas. DEDALO DUO ELITE causa un crecimiento descontrolado que desorganiza los tejidos conduciendo a la muerte de los mismos. Glifosato: Inhibiendo la síntesis de aminoácidos esenciales que conduce a una disminución de proteínas, necesarias para el crecimiento y desarrollo de la planta, lo que termina causando la muerte. Ambos mecanismos terminan causando la muerte de la maleza a los pocos días de su aplicación.

INSTRUCCIONES PARA EL USO: Preparación: a) Llenar el tanque del equipo con agua hasta sus ¾ partes. b) Agregar la cantidad necesaria de DEDALO DUO ELITE de acuerdo con la dosis recomendada y la superficie a tratar, y completar con agua. c) Mantener la agitación durante la aplicación.

EQUIPOS, VOLUMENES Y TECNICAS DE APLICACIÓN: •Puede aplicarse con equipos pulverizadores manuales y equipos terrestres provistos de un agitador mecánico o de una bomba que permita mantener una remoción constante a través del retorno. •Antes de iniciar cualquier tratamiento, es indispensable verificar el correcto calibrado del equipo y buen funcionamiento de picos (filtros y boquillas), reemplazando las partes defectuosas. Mantener el sistema de agitación en movimiento en todo momento. •Debe asperjarse con tamaños de gota gruesa a muy gruesa de la clasificación ASAE/ASABE S572.3:2020. Se sugiere emplear boquillas antideriva dentro del rango de presión especificada por el fabricante. Consulte el catálogo del fabricante de boquillas para asegurar que entregue un tamaño buscado. En caso de ser necesario utilice surfactante. •Se debe lograr una cobertura de 20-30 gotas/ cm2. Verifique que se obtiene la cantidad de gotas por centímetro cuadrado recomendadas. •Se sugiere aplicar un volumen de caldo de 90-120 L/ha, pero no menor a 70 L/ha, y velocidad de avance del pulverizador menor a 24 km/h. •Trabajar con la mínima altura de botalón compatible con una buena uniformidad y calidad de aplicación, que no comprometa la exoderiva en función a las condiciones climáticas vigentes al momento de aplicación. •Se sugiere aplicar con condiciones ambientales adecuadas: velocidad del viento menor a 15 km/h (y mayor a 4 km/h para lograr mejor penetración y cobertura del blanco), temperatura menor a 30 °C y con valores del ΔT entre 2 y 8. •No aplicar ante riesgo de inversión térmica. •Cuando no se pueda asegurar la mitigación de la exoderiva, se sugiere no pulverizar cuando el viento sopla hacia cultivos sensibles* adyacentes al lote a pulverizar, cursos de agua y/o en cercanía de áreas residenciales. •No aplicar cuando el cultivo está bajo situaciones de estrés como sequía prolongada o heladas, o si el follaje se encuentra mojado o se espera una lluvia inminente. •Cumplir con las regulaciones provinciales y/o municipales sobre áreas de no aplicación y buffer (amortiguación). •Sólo realice mezclas de tanque autorizadas por el registrante, respetando el orden de mezcla que evite incompatibilidades físicas y/o químicas. •No aplique DEDALO DUO ELITE con aditivos, acondicionadores o fertilizantes que contengan amonio (p. ej., sulfato de amonio, nitrato de amonio, sus mezclas [AMS, AN, UAN]). Pequeñas cantidades de sulfato de amonio (AMS) pueden aumentar el potencial de volatilidad.

*Se consideran cultivos sensibles (girasol, algodón, poroto, soja no tolerante al 2,4 D, alfalfa y otras leguminosas forrajeras, hortalizas, tabaco, vid, maní, papa, forestales y ornamentales en general, entre otros).

RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Malezas	Dosis	Momento de aplicación
Barbecho	abrojo chico (Xanthium spinosum) girasol guacho (Helianthus annuus) vicia (Vicia villosa)	3,5 l/ha	Durante el barbecho, cuando las malezas se encuentren a principios de su desarrollo vegetativo y creciendo vigorosamente
	avena guacha (Avena sativa) bolsita de pastor (Capsella bursa-pastoris) chamico (Datura ferox) paiquito (Chenopodium pumilio) quinoa (Chenopodium album)	4 l/ha	
	mastuerzo (Coronopus didymus) ortiga (Urtica urens) paso cuaresma (Digitaria sanguinalis) poa (Poa annua) verdolaga (Portulaca oleracea) yuyo colorado (Amaranthus hybridus)	4,5 l/ha	
	altamisa colorada (Descurainia erodiifolia) perejilillo (Bowlesia incana) rama negra (Conyza spp.)	5 l/ha	

RESTRICCIONES DE USO: Período de carencia: Exento de período de carencia. **No realizar aplicaciones aéreas.**

“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”

Tiempo de reingreso: No reingresar al área tratada hasta 24 hs después de haber aplicado el producto.

COMPATIBILIDAD: DEDALO DUO ELITE es compatible con la mayoría de los plaguicidas cuando se usa a las dosis recomendadas. Igualmente antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes.

FITOTOXICIDAD: A las dosis y momentos de aplicación indicados, DEDALO DUO ELITE no presenta efectos fitotóxicos para los cultivos.

AVISO DE CONSULTA TECNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.



CUIDADO

