



HERBICIDA

# ISOXAFIL 75 WDG

USO AGRÍCOLA  
Prohibido su uso para fines distintos  
a los especificados en la etiqueta.

**Granulado dispersable**

Ingrediente activo: **Isoxaflutole** en peso: **75%**

Grupo químico: **Isoxazol**

Registro: N° 4888  
Producto autorizado por el Ministerio  
de Ganadería, Agricultura y Pesca.

Lote N°:  
Fecha de fabricación:  
Fecha de vencimiento: **noviembre 2020**  
Contenido neto: **1 Kilogramo**

Origen: China  
Fabricante: Nanjing Rhonquim Co. Ltd.

Registrante: **LANAFIL S.A.**  
Bvar. Artigas 420 Of.105/Montevideo  
Tel.: 2710 1932/lanafil@lanafil.com/lanafil.com

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

**Generalidades:** ISOXAFIL 75 WDG es un herbicida de uso en pre-emergencia de las malezas. Inhibe la biosíntesis de los pigmentos carotenoides, encargados de proteger la clorofila, en consecuencia, las hojas o cotiledones sufren de clorosis empezando por el ápice y bordes causando la muerte de las malezas. Como todos los herbicidas pre-emergentes se requiere condiciones de humedad adecuada luego de la aplicación para aprovechar el potencial del mismo.

**Instrucciones de uso:**

CULTIVO	DOSIS	OBSERVACIONES	MALEZAS	
			NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
EUCALYPTUS	200 - 300 (g/há)	Utilizar la dosis más baja en suelos livianos. En condiciones de alta presencia de gramíneas, se recomienda complementar con Acierto90.	Cola de zorro Enredadera Pasto blanco Quinoa Verdolaga Yuyo colorado Nabo Mostacilla Sorgo de Alepo de semilla Chinchilla Senecio Yerba carnícerica Tutía Gramilla de rastrojo Cepa caballo	Setaria geniculata Ipomoea grandifolia Digitaria sanguinalis Chenopodium álbum Portulaca oleracea Amaranthus quitensis Brassica campestris Rapistrum rigidum Sorghum halepense Tagetes minuta Senecio madagascariensis Conyza bonariensis Solanum sisymbriifolium Echinocloa colona Xanthium spinosum
MAÍZ	70 - 90 (g/há)	No se recomienda utilizar en suelos arenosos. Con historial de alta presencia de gramíneas, complementar en mezcla de tanque con Alfa metolaxen 1 l/ha.		

**Prevención de resistencia:** Se recomienda rotar o combinar con otros herbicidas de diferente mecanismo de acción, para prevenir la ocurrencia de biotipos resistentes. Se debe observar la presencia de malezas sin controlar, investigando la causa de su permanencia, eliminándola para que no se propague.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:**

**Clasificación Toxicológica:** POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL (IPCS/OMS,2009).

**Antídotos:** No tiene antídoto.

**Primeros auxilios:** En caso de ingestión: NO provocar el vómito.

Contacto con los ojos: lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. Contacto con la piel: lavado de las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar las ropas contaminadas y lavarlas antes de volverlas a usar. En caso de inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT, TELÉFONO 1722 Y CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.

**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. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. No pulverizar contra el viento y evitar la deriva.

**Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:** Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

**Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:** Peces: MODERADAMENTE TÓXICO. Aves: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO. Abejas: VIRTUALMENTE NO TÓXICO. Derivas o escurrimientos desde áreas tratadas hacia fuentes de agua adyacentes pueden resultar peligrosas para peces. Las dosis están relacionadas con el tenor de materia orgánica y de arcilla en el suelo, por ende con el tipo de suelo, en suelos más livianos arenosos es menos retenida y se lava más rápido pudiendo contaminar aguas subterráneas. No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos de producto o el lavado del equipo de aplicación. En caso de derrame contener y absorber el derrame con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en un sitio donde no haya peligro de contaminación final de fuentes de agua.

**Instrucciones de almacenamiento:** Guardar el producto en su envase original, etiquetado, bien cerrado en lugar fresco, ventilado 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 VENENO". MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS O VESTIMENTAS.

**Disposición final de envases:** Una vez vaciado el contenido del envase haga el "Triple lavado" del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perforo el envase para evitar su reutilización. Traslade los envases con triple lavado al centro de recolección más cercano.

**Nota:** Este producto se elabora bajo estrictas normas de calidad. El registrante y/o vendedor no asumen responsabilidad alguna por daños o perjuicios derivados del uso o del almacenamiento de este producto, ya que los mismos escapan a su control directo.

**RECOMENDACIONES DE USO:**

**Modo de preparación y técnica de aplicación:** Puede ser aplicado con los equipos terrestres convencionales dotados de un sistema de agitación mecánico o hidráulico, a presión constante de 30 a 40 lbs/pulgada<sup>2</sup>. Cargar con agua el tanque del equipo hasta la mitad y adicionar la dosis requerida de ISOXAFIL 75 WDG. Completar el tanque de la pulverizadora hasta el volumen necesario. Mantener agitadores en movimiento y recircular la mezcla con el retorno permanentemente. Observar las recomendaciones de la etiqueta del producto con el cual se combine: "No realizar la mezcla si existe alguna contradicción entre las etiquetas de los productos a mezclar". Prohibido el llenado con agua de las máquinas de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedarios. No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. 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. 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 cultivo a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.

**Momento de aplicación:** En cultivos forestales aplicar en pre-emergencia de las malezas, ya sea previo a la plantación o después de transcurridos por lo menos 7 días del trasplante. Si hubiera malezas emergidas, mezclar con glifosato, protegiendo la plantación. En maíz, aplicar en pre-emergencia de las malezas y el cultivo.

**Número y frecuencia de aplicaciones:** En forestales, repetir cuando culmine la acción residual del herbicida. No realizar más de dos aplicaciones por año. En maíz, una aplicación por ciclo del cultivo es suficiente.

**Compatibilidad y fitotoxicidad:** Es compatible con glifosato, acetoclor, metolaclor y otros similares autorizados en los cultivos indicados. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, o sobre la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo.

**Tiempo de espera:** No corresponde.

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



G 042019



CUIDADO

