

HERBICIDA

Zethin

GRANULADO DISPERSABLE (WG)

Nombre común del ingrediente activo (ISO)	Porcentaje en peso (% p/p)
ISOXAFLOTOLE	75

Grupo químico: ISOXAZOLE

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL IPCS/OMS,2009.

ANTÍDOTOS: NO TIENE ANTÍDOTO.

PRIMEROS AUXILIOS: 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 llevarlo a un lugar bien contaminado.

En caso de intoxicación llamar al CIAT, teléfono 1722 y concurrir al médico llevando la etiqueta, o 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.

Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto.

Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

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.

ADVERTENCIAS SOBRE PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y PELIGROSIDAD A ORGANISMOS ACUÁTICOS Y PECES, AVES Y ABEJAS:

Peces: MODERADAMENTE TOXICO "Tomar las precauciones necesarias y suficientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar."

Aves: PRACTICAMENTE NO TOXICO

Abejas: VIRTUALMENTE NO TOXICO

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.

DISPOSICIÓN FINAL DE ENVASES: Una vez vaciado el contenido del envase, realice el triple lavado del mismo, vertiendo el agua del lavado en la máquina aplicadora. Luego perforo el envase para impedir su reutilización y llévelo al centro de acopio más cercano.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO: Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco 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 (calavera)"

En caso de derrame recoger con tierra y/o aserrín para absorción de la sustancia, luego de juntarla, tirlarla en el lugar de aplicación, lejos de fuentes de agua y/o probable contaminación de otros cultivos.

No almacene con alimentos, utensilios domésticos o vestimentas.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS".

"EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: (2)1722."

"CONCURRE AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE".

"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS".

"NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA".

"PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN ESTA ETIQUETA".

NOTA: Como el uso, manejo y almacenamiento de este producto, se realiza fuera del control de esta firma, esta no se hace responsable por daños y perjuicios que puedan derivarse del empleo o almacenamiento de este material. Quedando por entendido, que el comprador ha aceptado estas condiciones.

Venta autorizada por el M.G.A.P. - Registro: 3930

USO AGRÍCOLA
LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO
ANTES DE USAR EL PRODUCTO

RECOMENDACIONES DE USO

GENERALIDADES, MODO DE ACCIÓN SOBRE LA PLAGA O EL CULTIVO: ZETHIN es un herbicida selectivo para el control de gramíneas y malezas de hoja ancha. Actúa inhibiendo la síntesis de carotenoide, pigmentos encargados de proteger la clorofila de la acción de la luz solar, por lo tanto sin este pigmento la clorofila es degradada por la luz solar provocando la decoloración de las hojas y finalmente la muerte de la planta.

Cultivo o sitio de aplicación	INSTRUCCIONES DE USO:		Dosis (g/ha)
	MALEZA		
	Nombre Común	Nombre Científico	
Eucalyptus spp. (Eucalyptus globulus Labill. y Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden)	Rábano	Raphanus sativus	150 a 200
	Mostazilla	Rapistrum rugosum	
	Nabo	Brassica campestris	
	Yuyo colorado	Amaranthus quitensis	
	Chinchilla	Tagetes minuta	
	Capín	Echinochloa spp.	
	Cola de zorro	Setaria spp.	
	Cepa caballo	Xanthium spinosum	
	Chamico	Datura ferax	
	Verdolaga	Portulaca oleracea	
	Sorgo de Alepo de semilla	Sorghum halepense	
	Quinoa	Chenopodium album	
	Eleusine	Eleusine indica	
	Enredadera	Ipomoea spp.	
	Quebra arados	Sida rhombifolia	
	Malva cimarrona	Anoda cristata	
	Paspalum	Paspalum spp.	
	Pasto blanco	Digitaria sanguinalis	
	Verónica	Veronica spp	
	Yahapé	Imperata brasiliensis	

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:

SE RECOMIENDA ROTAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MECANISMOS DE ACCIÓN, PARA PREVENIR LA OCURRENCIA DE BIOTIPOS RESISTENTES. SE DEBE OBSERVAR LA PRESENCIA DE MALEZAS SIN CONTROLAR, INVESTIGANDO LA CAUSA DE SU PERMANENCIA. ELIMINE LAS MALEZAS SOBREVIVIENTES PARA EVITAR SU PROPAGACIÓN.

MOMENTO(S) DE APLICACIÓN: En forestales aplicar en preemergencia de las malezas y luego de por lo menos 7 días post-transplante.

NÚMERO, FRECUENCIA O ESPACIAMIENTO DE APLICACIONES, SI CORRESPONDE: Generalmente se realiza una sola aplicación por temporada

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD: En caso de mezclar con otros productos se recomienda realizar una prueba de compatibilidad y fitocompatibilidad en pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo.

El isoxafutole es hidrolizado rápidamente con pH alcalinos, por lo cual se recomienda agregar al agua de aplicación correctores de pH si se utilizan aguas con pH alcalinos.

TIEMPO DE ESPERA: No corresponde

TIEMPO DE REINGRESO AL CULTIVO: No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente, dejando como mínimo transcurrir 24hs.

MODO DE PREPARACIÓN Y TÉCNICA DE APLICACIÓN: Se aplica diluido en agua. Puede ser aplicado con cualquier tipo de pulverizadora terrestre o avión. No efectuar el llenado con agua de las maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

En aplicaciones terrestres calibrar la máquina para un gasto de agua de 120 a 150 litros por Ha con boquillas de abanico plano 110° a una presión de 30 y 40 lb/pulg.

En aplicaciones aéreas aplicar un volumen de caldo mínimo de 15 L/ha.

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 cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.

FIRMA REGISTRANTE: INEPLUS S.A.

Treinta y Tres 631 Canelones, Uruguay.
Tel.: 4332 8438 - Fax 4332 3085

Fabrica: IPROCHEM (TIANMEN) CO., LTD.

ORIGEN: CHINA

1 kg

V11



proquimur

Nº LOTE: VER EN EL ENVASE
Fecha de Fabricación:
Fecha de Vencimiento:

Distribuye: PROQUIMUR S.A.
Ruta 5 Km 35,300 Juanico, Canelones, Uruguay.
Tel.: (+598) 4335 9662
administracionjuanico@proquimur.com.uy
www.proquimur.com.uy

CUIDADO

