

Firma registrante: TAFIREL S.A
Ruta Nacional 101, Km 24,500
Canelones Uruguay,
Tel.: 598 2 683 8815 / Fax: 598 2 683 8626
www.tafirel.com tafirel@tafirel.com

ZETAPEX 70

Empresa Certificada.
ISO 9001:2008
LSQA N°: 1559/01
IQnet N°: 13553/0

CONTENIDO NETO 700 grs
Contiene 5 sobres de 140 grs c/u
Fecha de Vto.: 31/12/2016
N° lote: 31122016
Origen: China
DGSSAA REG N° 3080

Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: Imidazolinonas.

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)".

Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo: Es un herbicida sistémico, que actúa inhibiendo la síntesis de aminoácidos, produciendo una disrupción de la síntesis de proteína y DNA. La selectividad en soja y mani se atribuye a una rápida detoxificación vía hidroxilación y glicosilación. Se absorbe por las raíces y el follaje, y se transloca por el xilema y floema, acumulándose en los meristemas.

Imazetapir 70 % Herbicida Selectivo - Polvo Mojable



TAFIREL
COMPAÑÍA DE AGROQUÍMICOS

Cultivo o sitio de aplicación	Plaga		Dosis
	Nombre Común	Nombre Científico	
Soja	Abrojo grande	Xanthium cavanillesii (1)	110 a 140 grs/ha
	Yuyo colorado	Amaranthus quitensis (2)	
	Amor seco	Bidens pilosa (3)	
	Verdolaga	Portulaca oleracea (4)	
	Capiqui	Stellaria media (5)	
	Mostacilla	Rapistrum rugosum (6)	
	Nabo	Brassica caeustris (7)	
	Quinoa	Chenopodium album (8)	
	Revienta caballo	Solanum sisymbriifolium (9)	

Momento de control: antes de "1" Hasta 4ta hoja verdadera. (2) Hasta 10ma hoja verdadera. (3) Hasta 2da hoja verdadera. (4) Hasta 2da hoja verdadera. (5) Hasta roseta basal de 15 cm de diámetro. (6) Hasta roseta basal de 10 c.(7) Hasta roseta basal de 10 cm de diámetro. (8) Hasta 2da hoja verdadera. (9) Hasta 2da hoja verdadera.

Prevención de resistencia: Se recomienda rotar o combinar con otros herbicidas de diferente modo de acción, y 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.

Número, frecuencia, o espaciamiento de aplicaciones si corresponde: Soja: Aplicar en post emergencia del cultivo desde el nacimiento de las malezas hasta el estado indicado en observaciones en el cuadro de malezas que controla...

Compatibilidad y fototoxicidad: No realizar mezclas de tanque con ZETAPEX 70 y otros productos a menos que se reconozca expresamente en su etiqueta. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, o sobre la efectividad agronómica o sobre la fototoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo.

Tiempo de espera: Entre aplicación y cosecha en cultivos de soja deben transcurrir 90 días. **Tiempo de reingreso al cultivo:** No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

Modo de preparación: Diluido en agua. Se empasta la cantidad requerida de producto en un poco de agua. Llenar hasta la mitad del tanque de la pulverizadora (terrestre o avión) con agua. Con el agitador en movimiento agregar la cantidad indicada de ZETAPEX 70 y luego completar el llenado del tanque con el volumen de agua necesario. No efectuar el llenado con agua de las maquinarias de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

Método de aplicación: Aplicación terrestre: Debe aplicarse con equipo de barra, con picos de abanico plano La presión deberá ser 2.1 a 3.2 Kg/cm³ (30 45 lbs/pulg²) y un volumen total por ha de 150-200 lts). 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, centro poblado y escuelas rurales.

Aplicación aérea: No superar los 14 mts de ancho de faja. El volumen de aspersión no debe ser inferior a los 15 lts/ha. No aplicar con vientos superiores a 10km/h, ni en ausencia total de viento, ni durante las horas de máxima insolación (menor humedad

relativa). El promedio de gotas por cm² no deberá ser inferior a 25, con una distribución homogénea. No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centro poblado y escuelas rurales. No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivos, 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.

Antídotos: No tiene antídoto. **Primeros auxilios:** En caso de ingestión NO provocar el vómito. En caso de contacto con la piel, lavado de las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar las ropas contaminadas y lavarlas antes de usarlas. En caso de contacto con los ojos, lavado con abundante agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. En caso de inhalación retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado. En todos los casos consultar al médico llevando el envase y/o la etiqueta del producto.

En caso de intoxicación llamar al ciat telef: 1722. 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. No pulverizar contra el viento. Evitar la deriva. 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 lavar los equipos de aplicación en lagos, ríos u otras fuentes de agua. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos del producto.

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: Toxicidad para peces: Prácticamente no tóxico. Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico. Toxicidad para abejas: Virtualmente no tóxico.

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 perfere el envase para evitar su reutilización como tal. **MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TEL: (02) 1722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. Producto autorizado por el MGAP. USO AGRÍCOLA. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.**

Nota: LA FORJA S.A. garantiza la calidad de este producto. Dado sin embargo que su almacenaje, manejo y aplicación se realizan fuera de su control y en condiciones de medio variable, esta no se hace responsable por los daños y perjuicios que pudieran derivarse del empleo de este producto siguiendo o no las instrucciones de uso. Fabricante: Shandong Cynda Chemical Co., Ltd.



CUIDADO

POCO PELIGROSO EN SU USO NORMAL IPCS/OMS, 2006.

