

RECOMENDACIONES DE USO

GENERALIDADES, MODO DE ACCIÓN SOBRE LA PLAGA O EL CULTIVO: Instrucciones de uso: AKROZ es un herbicida sistémico y selectivo de post emergencia para el control de malezas de gramíneas y de hoja ancha. Actúa inhibiendo la enzima acetolactato sintetasa (ALS), provocando la inhibición de la producción de los aminoácidos esenciales valina, leucina e isoleucina. Esta inhibición provoca una inhibición de la división celular y causa finalmente la muerte de las malezas.

INSTRUCCIONES DE USO:				
Cultivo	MALEZA		Dosis (L/ha)	Momento de aplicación
	Nombre Común	Nombre Científico		
ARROZ	Gramilla de rastrajo	<i>Echinochloa colona</i>	150 - 200 cc/ha	En aplicaciones de Post-emergencia temprana: 150 – 175 cc/ha + *Clomazone , aplicar a partir de 1 a 2 hojas del cultivo y con malezas de 2 a 3 hojas. Se debe mantener la humedad en el suelo con baños hasta realizar la inundación del cultivo.
	Capín	<i>Echinochloa cruz-galli</i>		
	Cipero	<i>Cyperus diffusus</i>		
	Enredadera anual*	<i>Polygonum convolvulus</i>		
	Gramma	<i>Paspalum hidrophillum</i>		En aplicaciones de post-emergencia convencional, aplicar con las malezas en estado de 2 a 3 macollos. Se debe inundar en forma permanente luego de 5 a 10 días de aplicado.
	Gramilla dulce	<i>Paspalum distichum</i>		
	Junquillo	<i>Cyperus difformis</i>		
	Pasto bolita	<i>Cyperus rotundus</i>		
Pasto horqueta	<i>Paspalum notatum</i>	En aplicaciones de Post emergencia tardía: 150-175 cc/ha + Cialafop butil, el follaje de las malezas debe de estar como mínimo un 50% fuera del agua.		

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:

SE RECOMIENDA ROTAR O COMBINAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MODO DE ACCIÓN, PARA PREVENIR LA OCURRENCIA DE BIOTIPOS RESISTENTES. SE DEBE OBSERVAR LA PRESENCIA DE MALEZAS SIN CONTROLAR, INVESTIGANDO LA CAUSA DE SU PERMANENCIA, ELIMINANDOLA PARA QUE NO SE PROPAGUE.

FRECUENCIA DE LA APLICACIÓN: 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.

TIEMPO DE ESPERA: 60 días.

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

Akroz debe ser aplicado con un alto contenido de humedad en el suelo, como mínimo el suelo debe estar a capacidad de campo. No debe ser aplicado cuando existen condiciones ambientales desfavorables para el crecimiento del cultivo, que disminuyan el metabolismo de la planta y su crecimiento porque puede reducirse la eficacia del control de malezas

MODO DE PREPARACIÓN Y TÉCNICA DE APLICACIÓN: Se aplica diluido en agua. Agregar la cantidad calculada del producto al tanque del equipo aplicador a medio llenar, con el sistema de agitación en funcionamiento. El producto debe ser aplicado con aceite vegetal. Completar luego el tanque con agua. No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

Aplicación terrestre: Debe aplicarse con equipo de alto volumen, con pastillas abanico plano. La dosis deberá ser 40 lbs/pulg2, calibrando la máquina para un volumen total por ha de 100-200 L. **No realizar aplicaciones terrestres** mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosos y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y del límite de centros educativos.

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. **Aplicación aérea:** El volumen de aspersión debe ser 25 a 40 L/ha. No aplicar con vientos superiores a 10 km/h, ni durante las horas de máxima insolación (menor humedad relativa). **No realizar aplicaciones aéreas** a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y del límite de 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).

NOTA: Como el uso, manejo y almacenamiento de este producto, se realiza fuera del control de esta firma, ésta 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.



4326 05 02

HERBICIDA

Akroz

SUSPENSIÓN CONCENTRADA

Ingrediente activo (ISO) Porcentaje en peso (% p/p) Contenido en volumen (g/l)

PENOXSLUM21,6240

Grupo químico: **SULFONAMIDAS**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

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

ADVERTIDO: No tóxico.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de ingestión: No provocar el vómito. En caso de contacto con la piel: lavar las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. En caso de contacto con los ojos: lavar a chorro con agua limpia abundante durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. 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 (2) 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. Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. No destapar los picos pulverizadores con la boca. No pulverizar contra el viento. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al 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: No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos del producto o el lavado del equipo de aplicación.

Ecotoxicología: Toxicidad para aves: prácticamente no tóxico. Toxicidad para peces: prácticamente no tóxico. Toxicidad para abejas: virtualmente no tóxico

DISPOSICIÓN FINAL DE ENVASES: Vaciar completamente el contenido del envase. Realice el "triple lavado" del mismo, volcando el líquido resultante en el tanque del equipo aplicador. Luego perfure el envase vacío para evitar su reutilización y envíarlo a los Centros de Acopio.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO: Guardar el producto en su envase original, etiquetado en un lugar fresco y seco, evitando la luz solar directa. Debe de tener instrucciones. En caso de derrame recoger con tierra y/o aserrín para absorción de la sustancia, luego de juntarla, tirarla en el lugar de aplicación, lejos de fuentes de agua y/o probable contaminación de otros cultivos. No almacenar 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*.**

***CONCURRIR 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*.**

Distribuye: **PROQUIMUR S.A.**

Ruta 5 Km 35,300 Juanicó, Canelones, Uruguay

Tel.: (+598) 4335 9662 - FAX: 4335 9775

administracion@juanico@proquimur.com.uy

www.proquimur.com.uy

Fabrica:

Nanjing Rhonquim Co., Ltd.

ORIGEN: CHINA

FIRMA REGISTRANTE:

PROQUIMUR S.A.

Ruta 5 Km 35,300 Juanicó,

Canelones, Uruguay

Tel.: 4335 9662

FAX: 4335 9775

Nº LOC:

Fecha de

Fabricación:

Fecha de

Vencimiento:

VER EN EL
HOMBRO
DEL ENVASE

CONTENIDO
NETO:

5 Litros



CUIDADO



4326 05 02