

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONOMICAS

PILARNICO 4 SC

HERBICIDA - SULFONILUREA
NICOSULFURON

ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE
DENSIDAD: 0,96 a 20 °C

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE INHALA PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN



"NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN"

"MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS"

USO AGRONÓMICO:

MODO DE ACCIÓN: Es un herbicida sistémico, selectivo, de absorción radical y foliar y rápida traslocación por el floema y xilema hacia los tejidos meristémicos presentada en forma de suspensión concentrada para aplicar en aspersión sobre las malezas; utilizado para el control postemergente de malezas gramíneas, y algunas de hoja ancha, en el cultivo de maíz.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Pilarnico 4 SC puede aplicarse con equipo terrestre con volumen de mezcla de 300 a 450 L/Ha, usando boquillas indicadas para el uso de herbicidas (abanico plano) que produzcan gotas finas y buena cobertura. Después de la aplicación lavar cuidadosamente el equipo utilizado. Es importante contar con equipo auxiliar como cubetas, brochas, cepillos, dosificador y otros que sean útiles para en la preparación y aplicación del producto.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

En un recipiente pequeño (cubeta), hacer una premezcla con todo el producto a usar y un poco de agua hasta que se forme una mezcla uniforme. La misma se vierte en un tanque donde se hará la mezcla final y el cual este lleno al 50 % de su capacidad, agitarlo y luego completar el agua a utilizar. Durante la aspersión use el equipo con el agitador interno. Calibre el equipo adecuadamente con agua previo a la aplicación y lávelo inmediatamente después de usarlo. Asegúrese que el equipo de aplicación este en buenas condiciones. Utilice equipo de protección al manipular el producto durante la preparación de la mezcla, carga y aplicación.



RECOMENDACIONES DE USO DE PILARNICO 4 SC:

Cultivo	Malezas que controla	Dosis	Observaciones
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Zacate pinto - <i>Echinochloa colonum</i>	1.0 - 1.5 L/Ha	El momento para aplicación es cuando el cultivo de maíz. posee desde 2 hasta las 4 hojas verdaderas (nunca más tarde de las 8 hojas verdaderas).
	Guarda rocío - <i>Digitaria sanguinalis</i>		
	Bledo - <i>Amaranthus espinosus</i>	0.7 - 1.05 L/Mz	Inhibe el crecimiento de las malezas susceptibles; sin embargo, los síntomas de daño (decoloración-clorosis) se observan 1 a 2 semanas después de la aplicación.
	Verdolaga - <i>Portulaca oleracea</i>		
	Flor amarilla - <i>Melampodium divaricatum</i> .		
Coyolillo - <i>Cyperus spp.</i>			

INTERVALO DE APLICACIÓN: Aplicar en postemergencia temprana de la maleza. Las aplicaciones deben hacerse a malezas jóvenes en activo crecimiento (3 hojas verdaderas, unos 10 cm de altura). No hacer mas de 2 aplicaciones por ciclo.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACION Y LA COSECHA: 90 días en maíz para grano y 45 días de maíz para forraje.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: 12 Horas.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico a la dosis y en los cultivos recomendados. No sembrar otro cultivo que no sea maíz dentro de los períodos siguientes: hortalizas y otros cultivos: 10 meses, y, no aplicar en maíz dulce.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con insecticidas carbamicos y piretroides; puede mezclarse con sulfonilureas, picloram, dicamba y atrazina. Se recomienda hacer pruebas antes de aplicar estas mezclas. No se recomienda aplicar insecticidas organofosforados juntamente al aplicar este herbicida, deberán aplicarse éstos insecticidas ya sea 7 días antes o 7 días después de la aplicación de Nicosulfuron.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

Almacenar en su envase original, etiquetado, en un lugar a la sombra, bien ventilado, alejado del calor. No debe ser almacenado cerca de insumos para alimentos y suministros de agua. Mantener alejado de niños y animales. Se deben cumplir las regulaciones locales.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN.
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL.



UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCION AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACION DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACION: GUANTES Y BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALON Y CAMISA DEMANGA LARGA Y DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE, LENTES, GUANTES DE HULE, DOSIFICADOR Y APLICADOR



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO, BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.



SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Causa irritación de ojos y piel en caso la exposición es prolongada.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca al vomito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta y panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta y panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta y panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta y panfleto).

NUNCA DE A BEBER, NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

ANTIDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO: Antidoto no tiene. El tratamiento debe ser sintomático y de soporte.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAIS	INSTITUCION	TELEFONOS
GUATEMALA	Centro de Información y Asistencia Toxicológica	(502)2251-3560/ 2232-0735
BELICE	Centro de Intoxicaciones Karl Heusner Memorial	(501)2320735
EL SALVADOR	Centro Nacional de información Toxicológica, Hospital San Rafael	(503) 2525-5800 ext. 148 y 149
HONDURAS	Hospital Escuela	(504) 232-2322 y 232-2415
NICARAGUA	Centro de Toxicología Complejo de Salud Concepción Palacios	(505) 289-7150 ext. 213
COSTA RICA	Centro Nacional de Intoxicaciones	(506)2223-1028
PANAMA	Centro de Investigación e Información	(507)523-4948

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS.



NO CONTAMINE RIOS LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACIOS.

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Los envases y empaques vacíos del producto no deben quemarse. Enviar todo desecho de empaques a centros de acopio autorizados. No reutilice los envases. Perfórelo y deposítelo en un centro de acopio más cercano.

EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.

AVISO DE GARANTÍA: Pilarquim (Shanghai) Co., Ltd., garantiza que las características físico-químicas de los ingredientes y sus cantidades corresponden a la formulación que se especifica en la etiqueta siempre que el producto se encuentre en su envase original y sellado. El producto se garantiza por dos años como mínimo, después de la fabricación. El vendedor y el fabricante no garantizan ni expresan ni implícitamente los resultados en condiciones no controlables a las especificaciones en la etiqueta o el panfleto.

FORMULADO POR: PILARQUIM (SHANGHAI) CO. LTD. / 1500 Hang Tang Road, Jin Hui Town, Feng Xian District, Shanghai, China.

IMPORTADO POR:

PAÍS: GUATEMALA
NÚMERO DE REGISTRO: 888-14