

Nicozent
4 OD

HN



Herbicidas

agrocentro
Agricultura Próspera y Sostenible para Todos



Descripción del producto:

Nicozent® 4 OD

Herbicida, Sulfonilurea

COMPOSICIÓN: Este producto contiene 40 gramos de Nicosulfurón por cada litro de producto comercial.

MODO DE ACCIÓN: Actúa inhibiendo la división celular y deteniendo el crecimiento de las malezas susceptibles. Los primeros síntomas de actividad se podrán ver algunos días más tarde en los tejidos meristemáticos, éstos se volverán cloróticos gradualmente, terminando con la muerte de la planta.



RECOMENDACIÓN

VER PANFLETO

MECANISMO DE ACCIÓN: Nicozent 4 OD es un inhibidor de la enzima acetolactato sintetasa (ALS), actúa por inhibición de la biosíntesis de los aminoácidos esenciales valina e isoleucina, por lo tanto, detiene la división celular y el crecimiento de la planta. La selectividad del cultivo de maíz deriva del metabolismo selectivo (P450-mediated pyrimidine-5-hydroxylation, seguido por conjugación con glucosa).

Presentaciones:

1 L

3.5 L

Principales malezas



Sorghum halepense



Rotboellia cochinchinensis

Maleza		Dosis	I.A.C*	I.R**
Sorgo Caminadora	<i>Sorghum halepense</i>	1-1.3 L/ha. Se debe aplicar solo en los primeros estadios del cultivo recomendado.	30 días Maíz (forraje) y 90 días Maíz (grano).	48 horas.
	<i>Rotboellia cochinchinensis</i>			

Cultivo:

Maíz



**Amigo agricultor,
CUIDA TU SALUD, COMO
CUIDAS TU CULTIVO.**



Instrucciones de uso



Instrucciones de manejo:

pH ÓPTIMO DEL AGUA: 6 – 7 PH

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico a las dosis y en el cultivo recomendado en este panfleto. Sin embargo, en algunas circunstancias se puede ver una pérdida del color verde intenso del cultivo, o un retraso temporario de su crecimiento, lo que no afectará el rendimiento. La desaparición de esta sintomatología es más rápida cuando el cultivo se está desarrollando bajo condiciones favorables de crecimiento (buena humedad y temperatura).

COMPATIBILIDAD: No es compatible con insecticidas organofosforados.

ÉPOCA DE APLICACIÓN: Sorgo: Aplicar cuando la maleza tenga de 20 a 40 cm. de altura. **RESTRICCIONES DE ROTACIÓN:** Maíz: sin restricciones; Centeno y Trigo: 4 meses; Avena, Soya y Frijol seco: 8 meses; Sorgo, Girasol, Maní, Alfalfa y Trébol: 9 meses; Cebada: 15 meses. Caminadora: Aplicar cuando la maleza tenga de 20 a 40 cm. de altura. **RESTRICCIONES DE ROTACIÓN:** Maíz: sin restricciones; Centeno y Trigo: 4 meses; Avena, Soya y Frijol seco: 8 meses; Sorgo, Girasol, Maní, Alfalfa y Trébol: 9 meses; Cebada: 15 meses.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: Agregar agua hasta la mitad o $\frac{3}{4}$ partes en la pulverizadora, tomar en cuenta que el pH del agua debe ser entre 6 a 7. Completar con agua hasta lograr el volumen necesario y con los agitadores en movimiento agregar la cantidad recomendada de Nicozent 4 OD. Es imprescindible agregar un tensioactivo no iónico a la mezcla, a razón de 0,25% 250 mL por cada 100 litros. Consulte al agrónomo de campo.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Debe usarse guantes, botas, mascarilla, anteojos y overol de mangas largas. Se recomienda usar pulverizadora de mochila o equipo accionado por tractor. Deberá asegurarse que el equipo de aspersión esté en buenas condiciones de funcionamiento, que no tenga derrames y que los filtros estén limpios. Se recomienda usar un dosificador y boquillas de abanico plano, con volúmenes de descarga desde 100 hasta 150 litros por hectárea, con una presión de trabajo de 60-80 libras por pulgada cuadrada. Para hacer la mezcla del producto se recomienda usar recipientes plásticos o de acero recubierto de plástico. Después de usar Nicozent 4 OD, se recomienda lavar el equipo de aspersión con suficiente agua y jabón y luego dejarlo secar al ambiente.

Nicozent
4 OD



Herbicidas

Recomendación Técnica:

Clic aquí:



ACTUALIZACIÓN DE DATOS • 2026



agrocentro®

Agricultura Próspera y Sostenible para Todos



(+504) 2251-2300



AgrocentroHonduras



www.agrocentro.com