

ZENTIDEX

HERBICIDA DISPERSIÓN EN ACEITE

GENERALIDADES:

Composición: Nicosulfuron 6.0%; equivalente a 60 g de i.a./L a 20 °C

Familia química: Sulfonilureas

Categoría Toxicológica: 4 (Banda azul)

Registro: RSCO-HEDE-0274-X0411-409-6.0

Presentaciones: 1 L, 1000 L

MECANISMO DE ACCIÓN:

Herbicida selectivo, sistémico absorbido por follaje y raíces y translocado. Inhibe la síntesis de aminoácidos de las plantas: acetohidroxiácido sintasa AHAS.

RECOMENDACIONES DE USO

ZENTIDEX es un herbicida que puede ser utilizado con las siguientes recomendaciones de uso:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	OBSERVACIONES
Maíz (30)	Zacate Johnson Zacate pinto Zacate de agua Chayotillo Quelite Caminadora Verdolaga	<i>Sorghum halepense</i> <i>Echinochloa colona</i> <i>Digitaria sanguinalis</i> <i>Sicyos angulatus</i> <i>Amaranthus hybridus</i> <i>Rottboellia cochinchinensis</i> <i>Portulaca oleracea</i>	0.5 - 1.0 L/ha	Realizar una aplicación total en post-emergencia al cultivo y a la maleza; volumen de aplicación sugerido 300 L de agua/ha.

() **Intervalo de seguridad:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha

Tiempo de reentrada a la zona tratada: 24 horas después de la aplicación.

MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Use el equipo de protección señalado en la sección PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO. Rompa el sello y desenrosque la tapa, evitando el contacto con la ropa y piel. Mida la cantidad de producto requerida para el tratamiento en una probeta de plástico y vacíe el producto en el contenedor con agua donde realizará la mezcla. Realice el triple lavado del envase. Cuando vacíe el contenido del producto evite hacerlo con viento. Agite el contenido ayudado de una madera o agitador destinado para tal fin, hasta que la mezcla este uniforme. Prepare sólo la cantidad de solución necesaria para la aplicación.

Utilice equipo de aplicación en buenas condiciones. Las aplicaciones deben hacerse cuando la velocidad del viento favorezca la caída del producto sobre el objetivo.

CONTRAINDICACIONES

Realice las aplicaciones en las primeras horas de la mañana o por la tarde, siempre a favor del viento, cuando haya viento mayor a 15 km/h no aplique este producto. No exceda las dosis recomendadas en la presente etiqueta.

FITOTOXICIDAD: ZENTIDEX no es fitotóxico a las dosis y en los cultivos aquí indicados, si es aplicado de acuerdo a lo recomendado en esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD

ZENTIDEX no deberá mezclarse con otros productos agroquímicos.

MANEJO DE RESISTENCIA

Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de inhalación retire a la persona intoxicada del área contaminada para evitar mayor contacto. Recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado. Si es necesario, dar respiración artificial por el personal capacitado con las debidas precauciones: no dar respiración de boca a boca cuando la persona haya tragado producto o tenga contaminada la cara, utilice un dispositivo ambu (resucitador manual ó bolsa autoinflable). Cámbiele la ropa, manténgala abrigada y en reposo. Llamar inmediatamente al médico.

Si ha ocurrido contacto con la piel, lavar con agua y jabón por 15-20 minutos. Si existe contacto del producto con los ojos, lávese con agua limpia corriente durante 15 minutos. Si los síntomas persisten, acudir al médico.

En caso de ingestión asegúrese de que la persona pueda respirar sin dificultad, si está inconsciente, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca. Llamar inmediatamente al médico.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

Grupo químico: Herbicida perteneciente al grupo de las sulfonilureas.

Signos y síntomas de Intoxicación: Vía oral: cansancio, confusión, mareo, desmayos, incluso estado de coma con grandes cantidades; Vía dermal: puede causar irritación leve o moderada después de la exposición prolongada, enrojecimiento, puede causar sensibilidad; Vía inhalatoria: dolor de cabeza, mareo, cansancio.

Tratamiento y antídoto: El tratamiento debe ser sintomático, no tiene antídoto específico. El tratamiento de la exposición debe ser directamente al control de síntomas y condición clínica.