

“USO AGRÍCOLA”

# LUCAMINA 4

## 2,4-D

Líquido Soluble  
Herbicida

COMPOSICIÓN PORCENTUAL	% EN PESO
<b>INGREDIENTE ACTIVO:</b>	<b>50.43</b>
<b>2,4-D:</b> Sal dimetilamina del ácido 2,4-Diclorofenoacético “Con un contenido del ácido 2,4-D no menor de 83%” (Equivalente a 480 g de i.a./L a 20° C)	
<b>INGREDIENTES INERTES:</b>	
Diluyente (agua), adherente y compuestos relacionados	<b>49.57</b>
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

No. de registro: RSCO-HEDE-0222-348-013-050



Nocivo en caso de ingestión  
Nocivo si se inhala



“ENVASADO EN MÉXICO”

“ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS”

“INSTRUCCIONES DE USO”

“SIEMPRE CALIBRE EL EQUIPO DE APLICACIÓN”

**LUCAMINA 4** es un herbicida selectivo usado para el control de malezas de hoja ancha que se presentan en los cultivos de Arroz, Cebada, Maíz, Sorgo y Trigo. **Controla las siguientes malezas:** Hierba de pollo o commelina (*Commelina erecta*), Algodoncillo (*Croton sp*) y Aceitilla ó Mozote blanco (*Bidens pilosa*).

CULTIVO	OBSERVACIONES	Dosis L/ha
ARROZ	Post-emergencia: Aplique cuando la maleza haya germinado y el arroz tenga una altura de 5-7 cm.	1.0



<b>CEBADA</b>	Post-emergencia: Aplique después de 15-30 días de la germinación del cultivo.	1.0
<b>MAÍZ</b>	Post-emergencia: Aplique cuando el cultivo tenga una altura de 20 a 25 cm (entre 4 y 5 hojas verdaderas) y la maleza a una altura de 5-15 cm.	1.0
<b>SORGO</b>	Post-emergencia: Aplique cuando la maleza sea pequeña (5-15 cm de altura) y el sorgo tenga una altura de 15-30 cm.	1.0
<b>TRIGO</b>	Post-emergencia: Aplique después de 3 a 6 semanas de la germinación, que es la etapa de amacollamiento.	1.0
<b>Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: 12 horas después de la aplicación.</b>		

**MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** Realice esta operación con mucho cuidado a fin de evitar salpicaduras, para abrir el envase, desenrosque la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción). Calibre el equipo de aplicación y determine el volumen de agua necesario para cubrir perfectamente el área a tratar.

Llene el tanque de aplicación hasta  $\frac{3}{4}$  partes de su capacidad con agua limpia, agregue la cantidad recomendada de **LUCAMINA 4** con ayuda de una probeta, completar su capacidad y mantener en constante agitación utilizando un agitador (un trozo de madera u otro material apropiado, nunca con las manos) hasta mezclar perfectamente. Utilice la cantidad de agua necesaria para lograr un cubrimiento total del follaje de la maleza. La cantidad de agua a usar dependerá del equipo de aplicación. EL volumen de aplicación de agua para equipos de aplicación terrestre (aspersoras manuales) es de 300 a 400 L/ha.

Las aplicaciones se deben hacer cuando la hierba esté tierna y esté creciendo activamente. Procurar que haya buena humedad en el suelo al momento de la aplicación. Utilice la mezcla el mismo día de su aplicación.

**CONTRAINDICACIONES:** Evitar que **LUCAMINA 4** caiga sobre cultivos de hoja ancha como: hortalizas, flores, vides, árboles frutales, plantas ornamentales, algodón y cucurbitáceas, ya que con la mínima cantidad puede afectar el desarrollo de éstas, por ser fitotóxico a plantas de hoja ancha.

No hacer las aplicaciones cuando el viento sea muy fuerte.

**FITOTOXICIDAD:** Fitotóxico a todas las plantas de hoja ancha por ser selectivo para gramíneas. Las dosis indicadas para cada cultivo deben respetarse, ya que a mayor dosis el producto puede causar fitotoxicidad.

En el caso del maíz el producto puede provocar "Tumoraciones en el cuello", "Encebollamientos", "Inclinación de tallos" y "Proliferación de hijuelos".

**INCOMPATIBILIDAD:** NO mezclar **LUCAMINA 4** con otros productos. Sin embargo, si desea mezclar, se recomienda que la mezcla se realice con productos registrados ante la Autoridad competente para el cultivo recomendado en la etiqueta, haciendo pruebas preliminares de compatibilidad física y fitotoxicidad, previas a la aplicación.

**"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 DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL"**



## PRECAUCIÓN

