

# Sencor<sup>®</sup> 480 SC

## DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

**Nombre común / ingrediente activo:**  
METRIBUZIN

**Clase química:**  
TRIAZINA

**Formulación y concentración:**  
SUSPENSIÓN CONCENTRADA 480 SC; 41% equivalente a 480 g i.a./L.

**Categoría toxicológica:**  
LIGERAMENTE TÓXICO

**No. de Registro:**  
RSCO-HEDE-0238-302-026-041

**Modo de acción:**  
Actúa sobre la clorofila. Bloquea la fotosíntesis, los tejidos se desecan hasta que muere la maleza. Puede ser absorbido por la raíz.

**Sistemicidad:**

Sistémico	Contacto	Translaminar
X	X	

**Características biológicas:**  
HERBICIDA PRE Y POSTEMERGENTE.  
Excelente control de maleza anual angosta y ancha en tomate, papa y espárrago.  
Excelente solubilidad en agua.  
No es volátil.  
La selectividad en los cultivos es metabólica.  
Se incorpora fácilmente al suelo.

## USOS

Cultivo	Problema		Dosis/ha	Intervalo de Seguridad	Tolerancia EPA (ppm)	Observaciones
	Nombre común	Nombre científico				
Maíz	Quelite Zacate cola de zorra Zacate pitillo Coquillo Mirasol Nabo	<i>Amaranthus</i> sp <i>Setaria</i> sp. <i>Ixophorus unisetus</i> <i>Cyperus</i> sp <i>Helianthus annus</i> <i>Brassica</i> sp	365 mL			Pre-emergencia. Aplicar en preemergencia al cultivo y a la maleza 1-2 kg o L de atrazina.  Aplicar la mezcla con buena humedad pero sin charcos. Variedades nuevas de maíz, realizar una pequeña prueba de <i>fitocompatibilidad</i> .

Papa	Mirasol Agritos Correhuela Mala mujer Quelite Chía Bromo Quesito	<i>Helianthus annuus</i> <i>Oxalis</i> sp. <i>Ipomoea purpurea</i> <i>Helianthus laciniatus</i> <i>Amaranthus</i> sp <i>Salvia tiliaefolia</i> <i>Bromus carinatus</i> <i>Anoda cristata</i>	750 – 850 mL	60	0.6	Aplicar en pre o post-emergencia a la maleza y al cierre del cultivo.
Tomate	Quelite Nabo Mostacilla Golondrina Trébol Lechuguilla Tomatillo Morraja Alpistillo Alambrillo Malva Verdolaga Lengua de vaca Alfombrilla Avena silvestre Mirasol	<i>Amaranthus</i> sp <i>Brassica</i> sp <i>Sisymbrium irio</i> <i>Euphorbia</i> sp <i>Melilotus indicus</i> <i>Sonchus oleraceae</i> <i>Nicandra physaloides</i> <i>Sonchus arvensis</i> <i>Phalaris minor</i> <i>Poligonum aviculare</i> <i>Malva</i> sp <i>Portulaca oleraceae</i> <i>Rumex crispus</i> <i>Euphorbia</i> sp <i>Avena fatua</i> <i>Helianthus annuus</i>	500 – 700 mL  400 – 600 mL  500 – 700 mL  600 – 700 mL	7	0.1	<b>Siembra directa:</b>  Preemergencia  Postemergencia  <b>Trasplante:</b>  Preplanteo y pretrasplante  Posplanteo Post-transplante al cierre de cultivo
Soya	Quelite Nabo Mirasol Golondrina Trébol Tomatillo Lechuguilla Malva Verdolaga Lengua de vaca	<i>Amaranthus</i> sp <i>Brassica</i> sp <i>Helianthus annuus</i> <i>Euphorbia</i> sp <i>Melilotus indicus</i> <i>Nicandra physaloides</i> <i>Sonchus oleraceae</i> <i>Malva</i> sp <i>Portulaca oleracea</i> <i>Rumex crispus</i>	600 – 800 mL			Sembrar a un mínimo de 4 cm de profundidad. Aplicar al momento de la siembra o en los siguientes dos días, pero siempre antes que las semillas empiecen a brotar. Cuando los suelos tienen superficie calcárea o pH mayor a 7.5, puede haber fitotoxicidad.

**PRESENTACIONES DISPONIBLES**

Caja 12 x 1 L

**TOLERANCIAS EPA**

CULTIVO	LMR	I.S.
Espárrago	0.1	NA
Jitomate	0.1	NA
Maíz	0.05	NA
Papa	0.6	NA
Soya	0.3	NA

NA = No aplica por ser aplicación en pre-emergencia.