



# Paradigm™

## Arylex™ active

### HERBICIDA

#### CARACTERÍSTICAS:

- **Paradigm®** es un herbicida sistémico y de moderada residualidad, selectivo para el control de un amplio espectro de malezas de hoja ancha en los cultivos de trigo, cebada, verdes y coberturas de avena y raigrás.
- **Paradigm®** combina los modos de acción de los siguientes ingredientes activos:
  - **Arylex®** (Halauxifen metil), es el primer miembro de una nueva familia química de herbicidas auxínicos (arilpicolinatos).
  - **Florasulam**, es un inhibidor de la enzima aceto lactato sintetasa (ALS).
- **Paradigm®** controla un amplio espectro de malezas de hoja ancha, incluso malezas resistentes a los ALS, como ser biotipos de Conyza ALSr recientemente descubiertos en Uruguay.
- **Paradigm®** es un producto con extrema flexibilidad:
  - ✓ Amplia ventana de aplicación.
  - ✓ Residualidad flexible, permitiendo una libre rotación de cultivos.
  - ✓ Compatibilidad con otros herbicidas.
  - ✓ Consistente control de malezas en diversas condiciones climáticas.

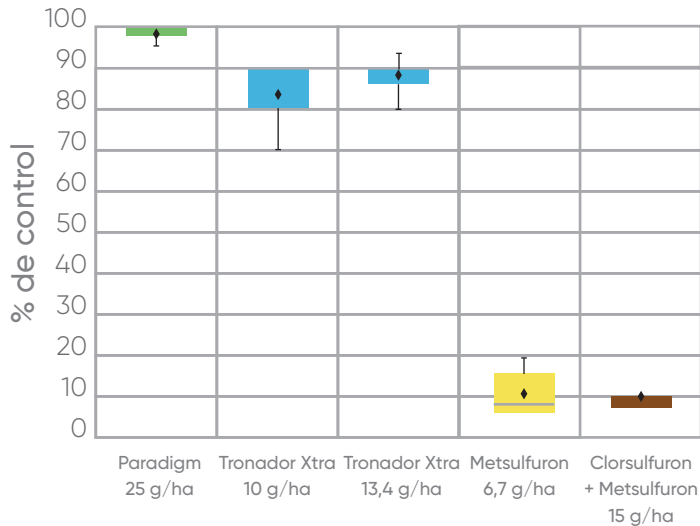
## RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	MALEZA		DOSIS	OBSERVACIONES	
	Nombre común	Nombre científico			
Trigo	Yerba carnicera	<i>Conyza sumatrensis</i>	25 g/ha	Aplicar desde que el cultivo tenga 3 hojas, hasta hoja bandera completamente expandida.	
	Viznaga	<i>Ammi majus</i>			
Cebada	Viznaga	<i>Ammi visnaga</i>		Hasta no disponer de mayor información, en cultivos de avena o raigrás con destino producción de semilla, se recomienda aplicar desde que el cultivo tenga 3 hojas hasta inicios de encañazón.	
	Perejilillo	<i>Bowlesia incana</i>			
Avena	Manzanilla	<i>Anthemis cotula</i>			Utilizar siempre adyuvante no iónico al 0,15% v/v (150 ml cada 100 l de caldo).
	Cotula	<i>Cotula australis</i>			
Raigrás	Rábanos	<i>Raphanus raphanistrum</i>			
	Rábanos	<i>Raphanus sativus</i>			
	Mostacilla	<i>Rapistrum rugosum</i>			
	Nabo	<i>Brassica campestris</i>			
	Mastuerzo	<i>Coronopus didymus</i>			
	Bolsa de Pastor	<i>Capsella bursa-pastoris</i>			
	Capiquí	<i>Stellaria media</i>			
	Moco de Oveja	<i>Cerastium glomeratum</i>			
	Anagallis	<i>Anagallis arvensis</i>			
	Calabacilla	<i>Silene gallica</i>			
	Ortiga mansa	<i>Stachys arvensis</i>			
	Flor morada	<i>Echium plantagineum</i>			
	Cerraja	<i>Sonchus oleraceus</i>			
	Gamochoeta	<i>Gamochoeta spicata</i>			
	Lengua de vaca	<i>Rumex crispus</i>			
	Trébol blanco	<i>Trifolium repens</i>			
Trébol rojo	<i>Trifolium pratense</i>				
	Cardo negro	<i>Cirsium vulgare</i>	Aplicar conjuntamente con 1,0 l/ha de <b>Curtail® M</b> ante la abundancia de malezas.		
	Cardo ruso	<i>Cardus acanthoides</i>	Aplicar conjuntamente con 1,5 l/ha de <b>Curtail® M</b> ante enmalezamientos de crucíferas ALS resistentes.		
	Sanguinaria	<i>Polygonum aviculare</i>			
	Rábanos #	<i>Raphanus sativus</i>			

# ecotipos resistentes a herbicidas inhibidores de la enzima ALS (HRAC: Grupo B, WSSA: Grupo2)

## CONTROL DE CONYZA RESISTENTE A GLIFOSATO Y HERBICIDAS INHIBIDORES DE LA ALS, 2016.

Control de *Conyza sumatrensis* ALSr: resumen 6 sitios.



Clor+Met 15 g/ha

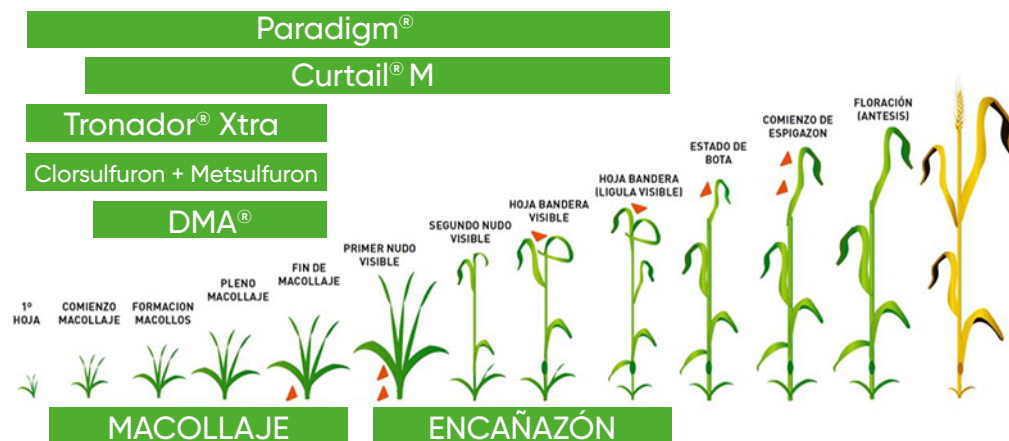


Paradigm® 25g/ha

### COMPATIBILIDAD:

- Paradigm® es compatible con los herbicidas mayormente usados en cultivos de invierno como los gramínicos inhibidores de la ALS (**Merit® Plus**, Iodosulfuron, Hussar Plus) o ACCasa (Axial), así como con hormonales como DMA® (2,4 -D), Curtail® M o Lontrel®.

### VENTANA DE APLICACIÓN:



### PARADIGM®: LA COMBINACIÓN PERFECTA DE CONTUNDENCIA Y FLEXIBILIDAD.

- ✓ Máxima selectividad.
- ✓ Amplia ventana de aplicación.
- ✓ Combinación de modos de acción.
- ✓ El mejor herbicida para el control de *Conyza* resistente a los herbicidas ALS.
- ✓ Residualidad flexible, permitiendo una libre rotación de cultivos.
- ✓ Excelente herramienta para bajar la carga de herbicidas ALS en el sistema, manteniendo el espectro de control.