



CLOPYRALEX

FICHA TÉCNICA



CARACTERÍSTICAS:

ClopyraleX es un herbicida post emergente sistémico, de acción hormonal, mimetizador de auxinas, indicado para el control de malezas de hoja ancha en pasturas y semilleros de lotus, cultivos de trigo, cebada, avena, colza, gramíneas forrajeras plantaciones forestales de eucaliptus y pinos y en barbechos. No deja residuos en el suelo por períodos prolongados, siendo adecuado para su uso en rotaciones donde se incluyan leguminosas forrajeras, girasol, soja o papa

VENTAJAS:

- ✓ EFICAZ CONTRA MALEZAS DIFÍCILES COMO CARDOS, CARNICERAS O SONCHUS.
- ✓ EXCELENTE SELECTIVIDAD, YA SEA UTILIZADO COMO PRE O POST EMERGENTE.
- ✓ SINERGISMO EN MEZCLA CON WEEDEX MAX Y FLUROXYPYR TAFIREL PARA UN MAYOR CONTROL Y ESPECTRO DE ACCIÓN.



TAFIREL



CLOPYRALEX

PRINCIPIO ACTIVO: CLOPIRALID, SAL MONOETANOLAMINA 480 G/L
(EQUIVALENTE EN CLOPIRALID 363 G/L)

FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE

GRUPO QUÍMICO: DERIVADO DEL ÁCIDO PIRIDILOXIACÉTICO

INFORMACIÓN EXTRA:

En rotaciones a soja y girasol, deben transcurrir 50 días entre aplicación y siembra utilizando dosis máximas de 150 cm³/ha, con lluvias normales durante dicho período que aseguren la disipación del producto.

En barbecho químico mezclado con glifosato es un herbicida altamente eficaz en todo tipo de cardos sin limitación de tamaños. Se puede mezclar con otros hormonales o glifosato para ampliar su espectro de acción.

MODO DE ACCIÓN:

Se absorbe por vía foliar y radicular de las malezas sensibles. Es un herbicida auxínico, por lo que la sintomatología que se puede observar en las malezas es la deformación de hojas y tallos, agallas en tejidos, callos, engrosamientos y alteraciones de crecimiento en raíces.

TIEMPOS DE ESPERA:

Se deben esperar 7 días entre la aplicación y el primer pastoreo.

CONCLUSIONES DE ENSAYO:

ClopyraleX a las dosis evaluadas tuvo un buen control de Ammi biznaga y Raphanus spp, con niveles excelentes según la escala ALAM.

No presentó síntomas de fitotoxicidad en el trigo en ninguno de los tratamientos.

TAMBIÉN CONFÍE EN:

AminopyraleX

Dicambex
SL

WEEDExmax

PycloreX

INFORMACIÓN DE ENSAYO

Prueba de eficacia agronómica de ClopyraleX en el control de Conyza

Ubicación: paraje Arenales, Soriano. 2013. **Productor establecimiento:** "San Antonio". **Varietal:** Trigo Genesis 2359 en estadio Z3.0. **Diseño:** parcelas al azar con cuatro repeticiones, cada parcela de 3x20m. **Equipo:** maquina costal a motor, equipada con válvula de presión contante regulada a dos atmosferas y un gasto de agua de 100 L/ha

CLOPYRALEX	Clopiralid amina 480 g/L
Testigo Químico	Clopiralid amina 475 g/L

Detalles del ensayo: Porcentaje de control (evaluado mediante escala ALAM) de Ammi biznaga y Raphanus spp, para los distintos tratamientos, en las distintas fechas de muestreo.

	09/10 10dda		22/10 23dda		07/11 39dda	
	Escala ALAM	Control %	Escala ALAM	Control %	Escala ALAM	Control %
1 Testigo absoluto	0.0 a	0	0.0 a	0	0.0 a	0
2 ClopyraleX 80 cc/ha	1.6 b	38	4.0 b	77	5.5 b	88
3 ClopyraleX 100cc/ha	2.3 c	55	4.7 c	92	6.0 c	100
4 ClopyraleX 150cc/ha	2.4 c	57	6.0 d	100	6.0 c	100
5 T. Químico 100cc/ha	2.1 c	50	5.8 d	97	6.0 c	100

CUADRO DE USOS

Cultivos	Nombre de Malezas		Dosis	Momento de aplicación en el cultivo
	Nombre común	Nombre científico		
Lotus (Lotus corniculatus L.)	Cardo Negro Cardo ruso	<i>Cirsium Vulgare</i> <i>Cardus nutans</i>	80-100 cc/ha	DE PRIMER AÑO: Aplicar desde que el Lotus tenga de 4 a 6 hojas desarrolladas y los cardos estén en estado de roseta.
			100-120 cc/ha	DE SEGUNDO AÑO: Aplicar con los cardos en estado de roseta, antes de que emitan el vástago floral.
Trigo (Triticum aestivum L.) Cebada (Hordeum vulgare L.); Avena (Avena sativa) o con Lotus (Lotus corniculatus L.)	Cardo Negro Cardo ruso	<i>Cirsium Vulgare</i> <i>Cardus nutans</i>	80-100 cc/ha	Aplicar después que el cultivo gramínea tenga 5 hojas y el Lotus tenga de 4 a 6 hojas desarrolladas.
Eucaliptus (Eucalyptus globulus Labill.); Eucaliptus (Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden) Pino (Pinus taeda L.); Pino (Pinus elliottii Engelm.)Pino	Cardo negro Cardo ruso Senecio	<i>Cirsium vulgare</i> <i>Cardus nutans</i> <i>Senecio</i>	0,5-1,0 L/ha 0,75-2,0 L/ha	Aplicar sobre plantas que tengan un mínimo de 20 cm, de altura y con malezas en estado vegetativo. Utilizar la dosis máxima con malezas de alto porte y/o en etapas reproductivas.
	Manzanilla Sanguinaria Enredadera	<i>madagascariensis</i> <i>Anthemis cotula.</i> <i>Polygonum aviculare</i> <i>Polygonum onvolulus</i>		
Colza (Brassica napus L. var. Napus);	Cardo negro Cardo ruso Sanguinaria Biznaga,	<i>Cirsium vulgare</i> <i>Cardus acanthoides</i> <i>Polygonum aviculare</i> <i>Ammi viznaga</i>	150-250 Cc/há	Aplicar desde que el cultivo tenga 2 hojas desarrolladas Hasta el fin del estado de roseta. Las malezas en estadios iniciales de crecimiento.
Carinata (Brassica carinata)	Biznaga Manzanilla Cardo pendiente, Cardo negro Sanguinaria Enredadera Abrepuño amarillo Diente de león Yerba carnícera	<i>Ammi biznaga</i> <i>Anthemis colutla</i> <i>Cardus pycnocephalus</i> <i>Cirsium vulgare</i> <i>Polygonum aviculare</i> <i>Polygonum convolvulus</i> <i>Centaurea solstitialis</i> <i>Taraxacum officinale</i> <i>Conyza bonariensis</i>	75-150 Cc/ha	Aplicar em post emergencia luego de 4 hojas del cultivo.

