



www.redsurcos.com

Lima 355 2º, Piso "A" (C1073AAG) Buenos Aires, Argentina.

Tel.: (011) 4382-7766 | e-mail: info@redsurcos.com



HERBICIDA SELECTIVO
POTENCIADO





HERBICIDA SELECTIVO POTENCIADO

Zea Power Pack es un herbicida post emergente combinado que ejerce un excelente control sobre malezas gramíneas y latifoliadas, recomendado para el cultivo de maíz.

La efectividad de sus principios activos, Nicosulfurón 75 WG y Dicamba 80 WG, potenciados con los óptimos coadyuvantes que conforman el pack, brinda a **Zea Power Pack** el máximo comportamiento herbicida sobre una amplia variedad de malezas que atentan contra el crecimiento del maíz.

BENEFICIOS

- Gran control de malezas post emergentes en maíz.
- Ideal para alternar mecanismos de acción herbicida.
- Excelente control sobre malezas.
- Máxima potencia en la acción de los herbicidas.
- Mayor efectividad, con la unión de todos sus componentes.
- Sistémico y selectivo en maíz.

CONTENIDO DEL PACK

300 gr. de Nicosulfurón 75 WG.
750 gr. de Cowboy 80 FG.
5 L. de Sulfam.
2,5 L. de Poweroil siliconado.



CLASE TOXICOLÓGICA:



Producto que normalmente NO OFRECE Peligro

MECANISMO DE ACCIÓN

- **ALS** Inhibidores de la acetolactato sintetasa
- **CC** Disruptores del crecimiento celular

DOSIS DE APLICACIÓN

Pack recomendado para 5-6 ha.

Recomendación: Utilizar el contenido del pack en 6 ha. sólo cuando las malezas son muy pequeñas y las condiciones ambientales son óptimas.

ORDEN DE MEZCLADO EN EL TANQUE

- 1 Nicosulfurón
- 2 Cowboy
- 3 Poweroil Siliconado
- 4 Sulfam

MALEZAS QUE CONTROLA ///

GRAMÍNEAS ANUALES*

Brachiaria (Brachiaria spp.)
Capín arroz (Echinochloa crus-galli)
Pasto de cuaresma (Digitaria sanguinalis)

GRAMÍNEAS PERENNES

Sorgo de alepo rizoma, entre 20-40 cm. de altura.
Sorgo de alepo de semilla, entre 15-20 cm. de altura.

LATIFOLIADAS

Nabo (Brassica campestris)
Yuyo colorado (Amaranthus quitensis)
Abrepuño (Centaurea solstitialis)
Cardos
Lengua de vaca (Rumex crispus)
Enredadera anual (Polygonum convolvulus)
Sanguinaria (Polygonum aviculare)
Girasol guacho (Heliantus annus)
Quinoa (Chenopodium album)



** (aplicar con malezas pequeñas, previo al inicio del macollaje)*

MOMENTO DE APLICACIÓN ///

MAÍZ: Desde la siembras hasta 6 hojas completamente desarrolladas. Es decir, el cuello visible y la separación clara entre la vaina y la lámina.

MALEZAS: Jóvenes y en crecimiento activo, para favorecer la absorción y traslocación del producto.

CONDICIONES CLIMÁTICAS ///

HUMEDAD:

Buenas condiciones de humedad, tanto edáfica como relativa ambiente, permiten un activo crecimiento de las malezas, lo cual favorece la absorción y traslocación de **Zea Power Pack**. No aplicar en condiciones de estrés hídrico.

LLUVIAS:

A los fines de asegurar su efectividad, deben transcurrir 2 horas entre la aplicación **Zea Power Pack** y una eventual precipitación.

SUELO:

No aplicar en lotes de maíz de baja fertilidad (especialmente nitrogenada) y en suelos de pH mayor a 7,5.

TEMPERATURA:

No aplicar cuando la temperatura ambiente promedio sea inferior a 10°C.

SINERGIJA DE SUS COMPONENTES ///

- El herbicida **Cowboy** ejerce un control directo sobre malezas de hoja ancha.
- El **Nicosulfurón** favorece el control sobre las malezas gramíneas,
- **Poweroil siliconado** compuesto por aceite metilado de soja, no sólo protege la gota contra la evaporación, sino que también permite romper la barrera de sílice de las malezas gramíneas y, por la acción del hiper humectante siliconado acelera la penetración de los i.a.
- El **sulfato de amonio** potencia la acción de los herbicidas.

SELECTIVIDAD ///

Zea Power Pack presenta electividad para el cultivo de maíz aunque la misma puede verse afectada por la variabilidad genética de los distintos híbridos.

Se recomienda su aplicación únicamente sobre los materiales testeados.

***Maíces tolerantes:** Consultar al semillero proveedor acerca de la tolerancia al herbicida Nicosulfurón.

COMPATIBILIDAD ///

con herbicidas e insecticidas

La aplicación de imidazolinonas o de insecticidas organofosforados puede inhibir la metabolización del Nicosulfurón y causar cierta fitotoxicidad sobre el maíz.

El 90% del Nicosulfurón es metabolizado durante las primeras 24 horas. Por seguridad, se recomienda la aplicación de insecticidas, entre 5 a 7 días, antes o después del uso de **Zea Power Pack**.

PELIGRO. Su uso incorrecto puede provocar daños a la salud y al ambiente. Lea atentamente la etiqueta.

