



¿Qué es Potencior y qué es Potencior Herbicidas?

Potencior:

- Es una nueva y potente clase de coadyuvantes para agroquímicos (Herbicidas, Insecticidas y Fungicidas).
- Debido a su modo de acción, Potencior aumenta considerablemente la eficacia de los agroquímicos en los que se aplica. Potencior fue específicamente diseñado para aumentar la eficacia de los agroquímicos gracias a su novedosa formulación.
- Potencior aumenta la eficacia de los agroquímicos. Esto logra que este potenciador sea superior a los coadyuvantes convencionales.
- Es un **coadyuvante patentado**, extraídos de metabolitos secundarios y derivados de origen 100% vegetal.
- **100% libre de bacterias y otros microorganismos.**

Potencior Herbicidas:

- Es un potente coadyuvante para ser usado exclusivamente con herbicidas de uso agrícola.
- Al mezclarse con herbicidas, aumenta la eficacia de estos.
- Debido a la mejora substancial de la eficacia de los herbicidas con los que se mezcla Potencior Herbicidas le permite al productor:
 - o Aumentar la eficacia del herbicida, permite mantener el cultivo libre de malezas por más tiempo.
 - o Ampliar el número de días control si se usa su dosis convencional más Potencior Herbicidas.
- Al disminuir la dosis del herbicida, se reduce la contaminación ambiental.

COMPOSICIÓN

Ingredientes Activos:

Extractos naturales, metabolitos secundarios y derivados de origen 100% vegetal.
Elaborado con:

<i>Pteridium aquilinum</i>	6%
<i>Sorghum spp.</i>	1%
<i>Salvia officinalis</i>	2%
<i>Euphorbiaceae hevea</i>	1%
Sales orgánico-minerales	3%
Vehículo y compuestos relacionados	87%
Total	100%

MODO DE ACCIÓN

(Consulte Anexo I)

Cuando Potencior Herbicidas se mezcla con las moléculas del herbicida, se forma un número mayor de aglomeraciones de partículas pero de menor tamaño. Estas nuevas aglomeraciones de partículas tienen las siguientes características:

- Son mucho más estables.
- Se distribuyen de manera más eficiente y en mayor cantidad sobre la superficie del cultivo y de las malezas.
- Facilitan la penetración de los herbicidas sistémicos dentro de las malezas, haciendo más eficaz el control sobre las malezas.
- Al ser un producto orgánico, evade los mecanismos naturales de defensa de las malezas, permitiendo una mayor penetración y logrando un mejor efecto del herbicida.
- Aumentan la eficacia y persistencia del herbicida (días de control), reduciendo, en ciertos casos, la periodicidad de las aplicaciones.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA Y APLICACIÓN

(Consulte Anexo II)

1. Mezclar únicamente con herbicidas.
2. Siga correcta y estrictamente las recomendaciones del fabricante del herbicida a usar.
3. Utilizar el pH necesario del agua, recomendado entre 5.0 y 6.0.
4. Agite el envase del herbicida y el envase de Potencior Herbicidas, hasta diluir cualquier posible sedimento.
5. Separe las dosis a usar de herbicida y Potencior Herbicidas.
6. En un recipiente de acero inoxidable, aluminio o plástico, vierta suficiente agua limpia.
7. Agregue la cantidad recomendada del agroquímico.
8. Agregue la dosis recomendada de Potencior Herbicidas.
9. Mezcle completamente y **deje reposar por lo menos 5 minutos**.
10. Añada a esta mezcla la cantidad de agua requerida para la aplicación.
11. Se recomienda aplicarlo en las horas frescas de la mañana y en condiciones adecuadas de humedad. Evite aplicarlo en condiciones de temperaturas altas o extremas o de mucho viento.
12. El periodo de reingreso es conforme a las especificaciones del fabricante del herbicida usado.

DOSIS

La dosis a aplicar depende del objetivo deseado, por lo que se recomienda tener en cuenta la siguiente tabla donde se muestran las dosis recomendadas:

OBJETIVO	DOSIS DEL AGROQUÍMICO A POTENCIAR	DOSIS A UTILIZAR DE POTENCIOR	
Aumentar la eficiencia, desempeño y persistencia del agroquímico (incremento en la efectividad biológica)	100% de la dosis comúnmente usada	Dosis en ml, en función de la concentración de ingrediente activo (g.de i.a.) por kilogramo o litro de agroquímico a potenciar	
		G. DE I. A. DEL AGROQUÍMICO	ML DE POTENCIOR:
		1 a 90 91 a 180 181 a 270 271 a 360 361 a 450 Más de 451	10 20 30 40 50 100

COMPATIBILIDAD

Reactividad del producto – Evitar contacto con ácidos y bases fuertes.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Potencior, por sí mismo, **NO** es tóxico ni fitotóxico.

RECOMENDACIONES

- Mantener fuera del alcance de niños.
- Mantener apartado de comidas y bebidas.
- Evitar contacto con ojos y vías respiratorias.
- Utilizar máscara, gafas de protección y guantes.
- Si se ingiere, puede causar malestar estomacal.
- Mantener en un lugar seco, con temperatura entre 5° y 40 °C (41° – 104 °F).
- Mantener en área ventilada.
- Se puede almacenar por 24 meses. Almacenar en envase original.

GARANTÍA

Velsimex S.A. de C.V. considera correcta la información y las recomendaciones descritas en este documento.

Velsimex S.A. de C.V. certifica que el producto al ser mezclado y aplicado correctamente, generó en las pruebas de campo realizadas por sí mismo y por terceros, los resultados indicados en este documento.

Como los resultados obtenidos por los usuarios dependen del correcto uso, manejo y aplicación de los productos, y estos están fuera del control del fabricante, Velsimex S.A. de C.V., no puede responsabilizarse de esos resultados.

ANEXO II CÓMO USAR POTENCIOR HERBICIDAS

1

Agite el envase de **Potencior Herbicidas** antes de usar el producto. Desenrosque y quite totalmente la tapa.



2

En un recipiente de acero inoxidable, aluminio o plástico vierta suficiente agua limpia.



3

Agregue la cantidad recomendada del herbicida.



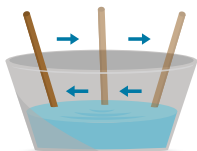
4

Agregue la dosis recomendada de **Potencior Herbicidas**.



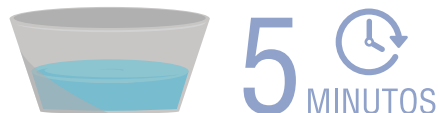
5

Agite hasta obtener una mezcla uniforme.



6

Deje reposar al menos 5 minutos.



7

Vierta la mezcla en el equipo y aplique según las indicaciones de la etiqueta del agroquímico.



NOTA: POTENCIOR HERBICIDAS no sustituye el uso de los coadyuvantes tradicionales que normalmente utiliza el agricultor, tales como: adherentes, dispersantes, humectantes, penetrantes y antiespumantes.