



PicoMax®

**La evolución en el control
de amapola resistente**

PicoMax® es la nueva solución de BASF para el control de malas hierbas de hoja ancha en cereales.

Maximiza la eficacia de tu aplicación gracias a la formulación innovadora de **PicoMax®**.

 **BASF**

We create chemistry



PicoMax®

PicoMax® es el nuevo herbicida de BASF para el control de amapola resistente y otras malas hierbas de hoja ancha. Es un herbicida residual y de contacto para trigo blando, trigo duro, cebada y centeno.

PicoMax® es una mezcla de dos materias activas, Pendimetalina y Picolinafen que pertenecen a dos familias químicas distintas y complementarias. Eso hace de **PicoMax®** una solución ideal para el control de amapola resistente*, presente en las zonas cerealistas de la mitad norte de España..

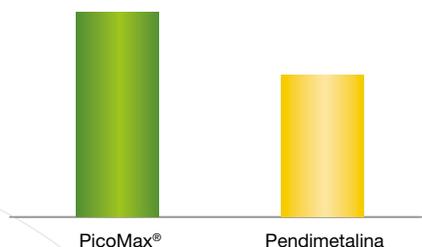
*Actualmente existen poblaciones de amapola resistentes a herbicidas con Modo de Acción inhibidores de ALS y auxinas sintéticas.

Características de PicoMax®

Nombre comercial	PicoMax®	
Materias Activas	Picolinafen (16 g/L)	Pendimetalina (320 g/L)
Grupo químico	Piridincarboxamida	Dinitroanilina
Modo de Acción	Inhibición de la síntesis de los carotenoides a nivel de la fitoenodesaturasa (PDS)(HRAC F1)	Inhibición de la unión de los microtúbulos en la mitosis (HRAC: K1)
Formulación	Suspensión concentrada [SC]	
Dosis	2,5 L/Ha	
Momento de aplicación	A. En Pre - emergencia B. En Post - emergencia hasta el inicio del ahijado	

PicoMax®: La evolución en el control de amapola resistente

%Eficacia contra amapola (ALS resistente)



Picolinafen, en comparación con Pendimetalina, es la nueva materia activa que tiene más eficacia en el control de las malas hierbas de hoja ancha, como amapola, jaramago y verónica, y da más flexibilidad en el momento de aplicación.

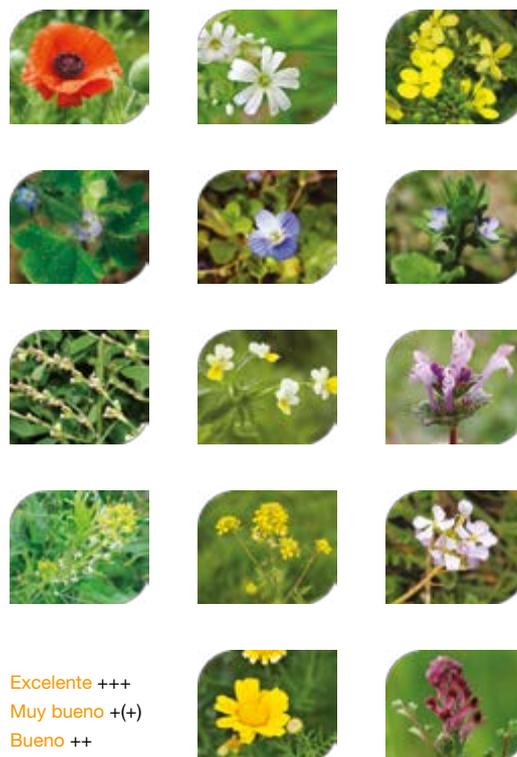
Por eso **PicoMax®** es la mejor herramienta para el control de amapola resistente.





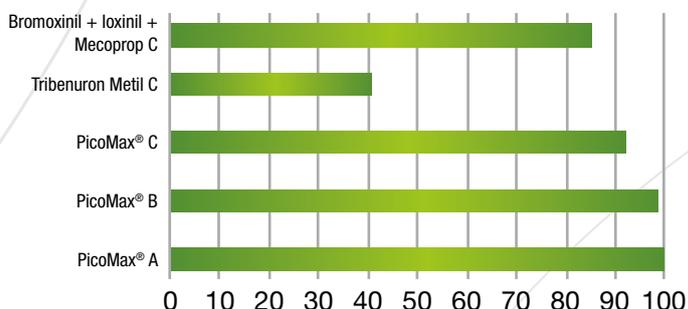
Eficacia de PicoMax®

Malas Hierbas	Control
Amapola (<i>Papaver rhoeas</i>)	+++
Pamplina (<i>Stellaria media</i>)	+++
Jaramago (<i>Diploaxis virgata</i>)	+++
Hierba gallinera (<i>Veronica hederifolia</i>)	+++
Verónica pérsica (<i>Veronica persica</i>)	+++
Verónica arvensis (<i>Veronica arvensis</i>)	+++
Cien nudos (<i>Polygonum aviculare</i>)	+++
Pensamiento (<i>Viola arvensis</i>)	+++
Ortiga muerta (<i>Lamium applexicaule</i>)	+++
Matacandil (<i>Sisymbrium irio</i>)	+++
Mostaza silvestre (<i>Sinapis arvensis</i>)	++(+)
Rábano silvestre (<i>Raphanus spp.</i>)	++(+)
Ojo de buey (<i>Chrysanthemum coronarium</i>)	++
Conejitos (<i>Fumaria officinalis</i>)	++



PicoMax® vs *Papaver rhoeas* (ALS resistente) Trigo blando – España - 2012

Resumen 3 ensayos



Momento A 1 - 2 hojas
 Momento B 3 hojas - primer hijo
 Momento C A partir del tercer hijo

El control de la amapola se hace cada vez más difícil, puesto que en los últimos años se han ido desarrollando resistencias. **PicoMax®** es una mezcla de materias activas que controla las amapolas resistentes tanto a los herbicidas ALS como a los hormonales. Tal y como demuestran nuestros ensayos, **PicoMax®**, gracias a su alta eficacia, es la evolución en el control de amapola resistente.



Beneficios de PicoMax®

Atributos	Beneficios
Dos modos de acción complementarios	Control de amapola resistente
Aplicación temprana	Elimina la competencia desde el principio del cultivo
Herbicida residual y de contacto	Alta persistencia y resultados rápidos
Aplicación desde pre - emergencia, hasta finales de ahijado	Fácil de aplicar, amplia ventana de aplicación

A large, stylized graphic of a circular ring with a thick grey band, surrounded by several concentric circles and dashed lines, suggesting a technical or scientific theme. The text 'PicoMax®' is centered within the ring.

PicoMax®

BASF Española S.L.
Can Ràbia, 3-5
08017 Barcelona
Tel. 93 496 40 00
www.agro.basf.es

 **BASF**
We create chemistry