



ADAMA



HERBICIDA

Apresa®

Poder concentrado



**Sinergia para
un control
superior**

Fusionamos dos familias químicas para dar vida a un herbicida altamente efectivo. Diseñado para controlar tanto las malezas de hoja ancha como las gramíneas, **Apresa®** ofrece un control duradero hasta 45 días después de una única y sencilla aplicación.

FLUMIOXAZIN + S-METOLACLORO

La potencia de un modo de acción dual

Dos modos de acción diferentes que proporcionan un efecto de quemado y una actividad residual tanto en malezas de hoja ancha como en gramíneas

Actividad residual del suelo

El efecto combinado de flumioxazin y s-metolacoloro permite controlar malezas de hoja ancha y gramíneas por un periodo de al menos 45 días posteriores a la aplicación. Actúan creando una barrera sobre la capa superior del suelo. Las malezas absorben el s-metolacoloro, produciéndose la inhibición de los brotes y raíces. A medida que los brotes susceptibles crecen a través de esta barrera, entran en contacto con el flumioxazin y se necrotizan rápidamente al exponerse a la luz solar.

El poder del quemado

El flumioxazin aporta poder de quemado por acción de contacto sobre el follaje verde de malezas de hoja ancha. La luz solar acelera e intensifica este efecto, principalmente debido a la fotosensibilización. Esta alternativa de control es eficaz cuando se aplica sobre malezas pequeñas.

Especialmente formulado para controlar yuyo colorado y gramíneas

- Apresa se destaca en el mercado por su alta concentración de activos en un ready mix.
- Su avanzada formulación (OD) minimiza el riesgo de fitotoxicidad.
- Gracias al mayor tamaño de cristales de flumioxazin, mejora la persistencia en el suelo.
- El menor tamaño de micela de s-metolacoloro permite una disponibilidad más rápida en la solución del suelo.
- Efecto de larga duración, alta selectividad y sin problemas de arrastre.

Composición básica:

FLUMIOXAZIN

Familia química:
N- Fenil-ftalimidas

Modo de acción:
Inhibidor de la protoporfirinogena oxidasa (PPO)

Contenido de I.A. g/l:
42

Malezas objetivo:
Malezas de hoja ancha (BLWs) y algunas gramíneas

Koc (ml/g):
889

Kow (logP):
2,55

Quemado de contacto en preemergencia y herbicida residual

S-METOLACOLORO

Familia química:
Cloroacetamidas

Modo de acción:
Inhibidor de ácidos grasos de cadena larga (VLCFAs)

Contenido de I.A. g/l (dosis completa):
840

Malezas objetivo:
Principalmente Gramíneas y algunas BLWs

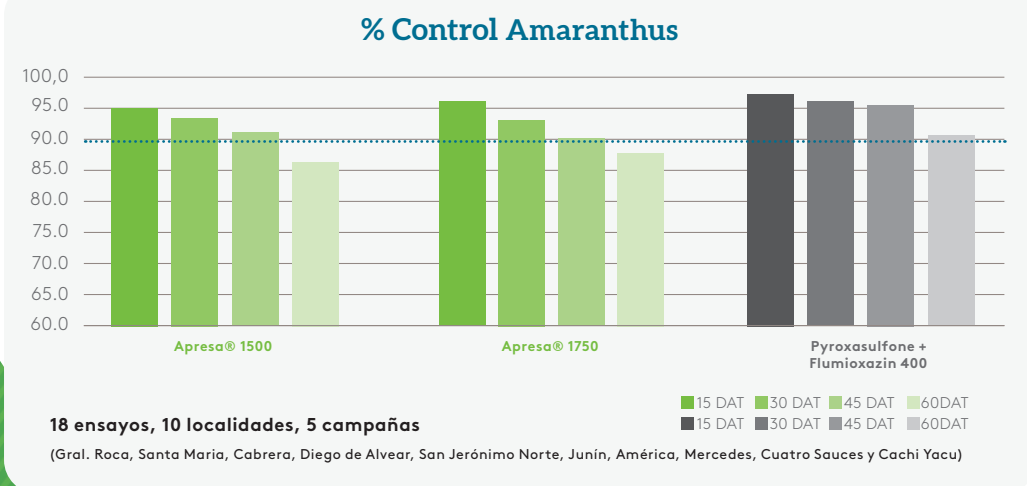
Koc (ml/g):
114-196

Kow (logP):
3,07

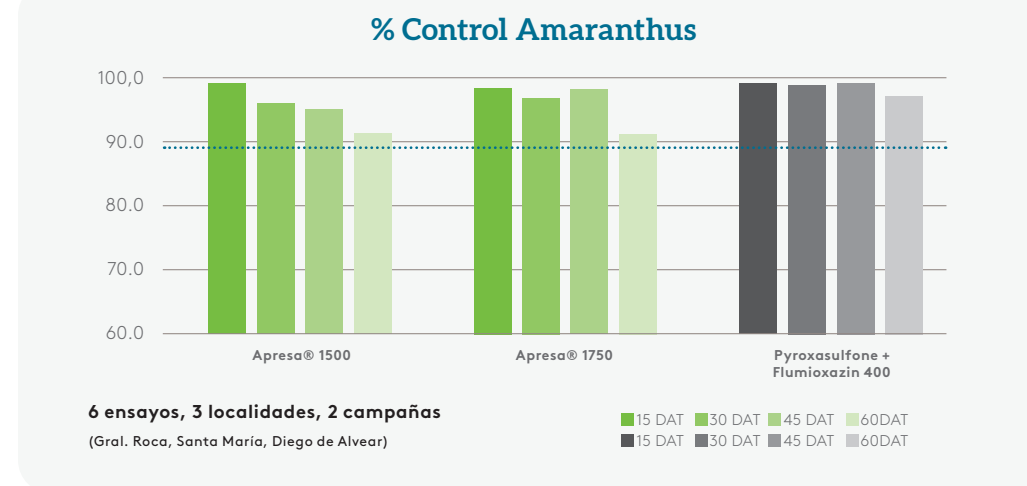
Preemergencia y postemergencia selectivas

La eficacia de Apresa® en acción

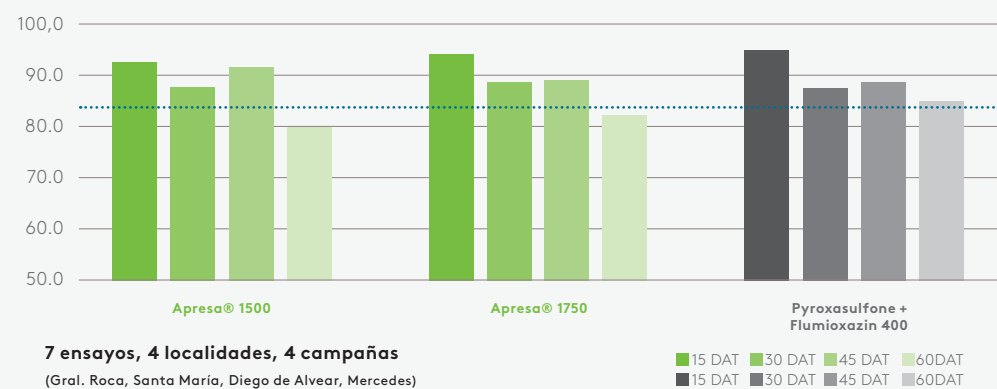
Apresa® en los campos de soja



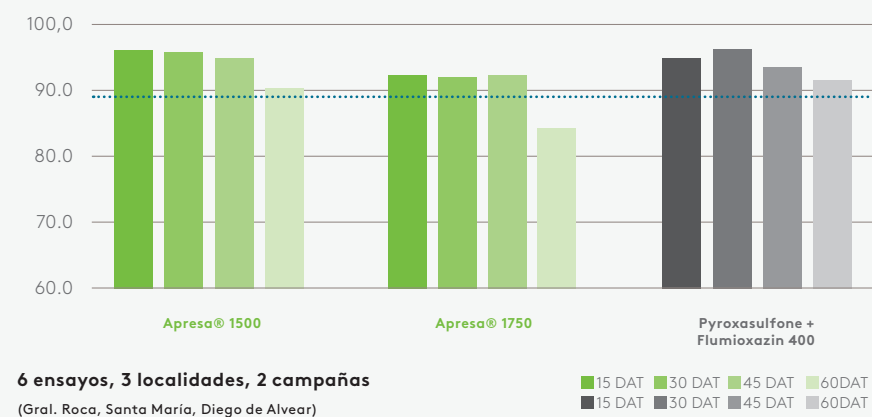
Apresa® en los campos de maíz



% Control Gramíneas (Eleusine indica, Echinocloa colona y Digitaria sanguinalis)



% Control gramíneas



Potencia y estrategia en cada aplicación



1,5 a 1,75 l/ha.
Dosis recomendada
en soja y maíz

Controla



Yuyo colorado



Pata de ganso



Pasto cuaresma



Capín

Luego de 5 campañas se puede establecer que Apresa® posee alta eficacia de control de Yuyo colorado alcanzando controles superiores la **90%** a los **45 días** después de aplicado.

En el caso de gramíneas target como Pata de ganso, Pasto cuaresma y Capín se recomienda el uso de Apresa® en situaciones de presión baja a media con una eficacia de control superior al **80%** a los **30 días** después de aplicado. En los casos de mayor presión de gramíneas ir a dosis máxima de 1,75 l/ha.

Posicionamiento soja



Posicionamiento maíz



Control efectivo con Apresa®

La Huella, Martín Marzetti.



Testigo



Apresa 1750 cc/ha. 44 DDA

Alejandro Porfiri - San Jerónimo Sur



Testigo



Apresa 1500 cc/ha



Apresa 1750 cc/ha

Recomendaciones de uso:

DOSIS	MALEZAS	OBSERVACIONES
1500(*) - 1750 cc/ha (suelos medianos a pesados)	Yuyo colorado (<i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Amaranthus palmeri</i> , <i>Amaranthus spp.</i>)	Aplicar 15 días previo a la siembra del cultivo y previo a la emergencia de las malezas. Al momento de la aplicación el lote debe presentarse libre de malezas, el blanco de aplicación de este producto es el suelo. Para asegurar la incorporación del herbicida a la matriz del suelo y garantizar su efectividad, es necesaria la ocurrencia de precipitaciones de 15-20 mm. dentro de los 15 días posteriores a la aplicación de este.
	Capín, Pasto colonial (<i>Echinochloa colonum</i> , <i>Echinochloa spp.</i>)	
	Pasto cuaresma, Pasto colchón (<i>Digitaria sanguinalis</i>)	
	Pata de ganso (<i>Eleusine indica</i> , <i>Eleusine spp.</i>)	
	Bracchiaria (<i>Urochloa panicoides</i> , <i>Urochloa platyphylla</i>)	
	Ipomea (<i>Ipomoea purpurea</i>)	

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



ADAMA

ADAMA ARGENTINA S.A.

Tronador 4890 8° Piso | (C1430DNN) | CABA | Argentina
Teléfono: +54 11 3986 4572 | adama.com/argentina



@AdamaArgentina