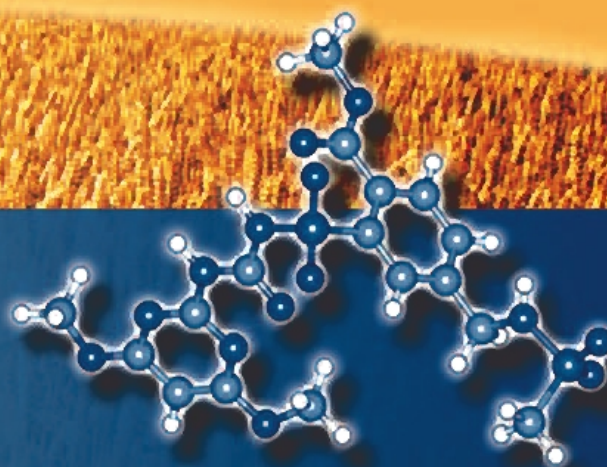




# ATLANTIS<sup>®</sup>

***NUEVO PODER HERBICIDA.  
SIMPLEMENTE PODEROSO.***



**Bayer CropScience**

**Si es Bayer, es bueno.**



# ATLANTIS®

## Ventajas

- Excelente herbicida que combina dos ingredientes activos para el control de malezas gramíneas incluso resistentes y malezas de hoja ancha EN UNA SOLA APLICACIÓN.
- ATLANTIS® es un herbicida altamente selectivo al cultivo de Trigo.
- Amplia ventana de aplicación, lo que permite al agricultor controlar malezas gramíneas y de hoja ancha en el momento oportuno.
- Excelente alternativa para el manejo integrado de malezas.
- Sobresalientes propiedades físicas y modo de acción del producto, entregando un adecuado control de malezas, lo que se traduce en un mayor rendimiento.
- Su acción no es afectada por lluvias ocurridas después de dos horas de aplicado el producto.
- ATLANTIS® es un NUEVO PRODUCTO de calidad Bayer CropScience.

## Recomendaciones de Uso

Malezas provenientes de semilla	Dosis	Epoca de aplicación
<b>Malezas gramíneas:</b> Ballica* Avenilla* Avena, Poa, Cola de zorro *** Pasto cebolla, Vulpia**	400 g/ha	Aplicar al inicio de crecimiento con malezas de 2 - 4 hojas (óptimo), hasta el estado de fin de macolla. *: Control incluye especies resistentes. **: Para su control se debe aplicar en los estadios iniciales de desarrollo. ***: Control hasta 3 hojas de desarrollo de la maleza.
<b>Malezas de hoja ancha:</b> Viola, Yuyo, Rábano, Manzanillón, Sanguinaria, Mostacilla, Porokillo, Quilloy-quilloy		Efectuar la aplicación con malezas de 2 - 4 hojas.

Para mejorar la absorción foliar, y así la eficacia del producto, se recomienda siempre mezclar ATLANTIS® 12,6 WG con Induce pH a 200 cc/ha. Para incrementar el control de Atlantis 12,6 WG sobre las malezas de hoja ancha, se pueden agregar a la mezcla herbicida 8 g de Metsulfuron-metil /ha.

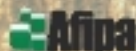
### Compatibilidad:

Atlantis® es compatible con: Metsulfuron - metil, Apache, Matador, Sportak Alpha, Induce ph 90% SL.  
No es compatible con productos de reacción alcalina.

Nota: Bajo ciertas condiciones naturales, existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos resistentes a herbicidas. Por lo tanto, esto puede ocurrir a ATLANTIS®, como otras herbicidas de su mismo grupo químico, a través de una variación genética normal en cualquier población de malezas. La ocurrencia de poblaciones resistentes es difícil de detectar antes de la aplicación de ATLANTIS®, por lo que Bayer CropScience no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a la falta de control de estas malezas resistentes.

### ADVERTENCIA

Este folleto no contiene toda la información necesaria para la aplicación del producto.  
Lea toda la etiqueta antes de usarlo.



**Bayer CropScience**

Si es Bayer, es bueno

Fonos: (2) 520 8200 Santiago  
(51) 23 3728 Coquimbo  
(72) 39 1017 Rancagua  
(42) 21 3796 Linares  
(45) 33 2866 Temuco

[www.bayercropscience.cl](http://www.bayercropscience.cl)



# ATLANTIS®

# NUEV SIMP

## Características

ATLANTIS® 12,6 WG es un herbicida sistémico, selectivo, de absorción foliar y radicular, de postemergencia, especialmente indicado para el control de malezas gramíneas y algunas malezas de hoja ancha en el cultivo de trigo.

ATLANTIS® no se ve afectado por lluvias que ocurran dos o más horas después de realizada la aplicación.

## Formulación

ATLANTIS® contiene dos ingredientes activos en su formulación que se complementan en su acción:

Mesosulfuron-metil: 30 g/kg  
Iodosulfuron-metil-sodio: 6 g/kg

Además incluye 90 g/kg de Mefenpyr (Safenar), que le permite ser altamente selectivo al cultivo del trigo.

ATLANTIS® está formulado como Gránulos Dispersables en agua (WG).

## Modo de Acción

- Es rápidamente absorbido a través de las hojas de las plantas.
- La actividad es en las hojas.
- Sistémico vía xilema y floema.
- Actúa en la inhibición de la enzima acetolactato sintetasa (ALS), relacionada con la síntesis de aminoácidos.



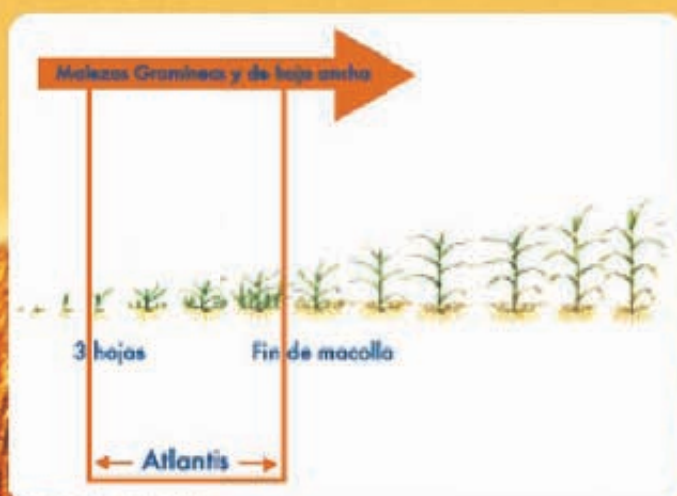
## Mojamiento

En aplicaciones terrestres utilizar mojamientos de 150 - 200 litros de agua por hectárea y en aplicaciones aéreas utilizar mojamientos de 40 - 60 litros de agua por hectárea. Debe evitarse la deriva a cultivos adyacentes sensibles.

## Velocidad de acción



## Epoca de aplicación



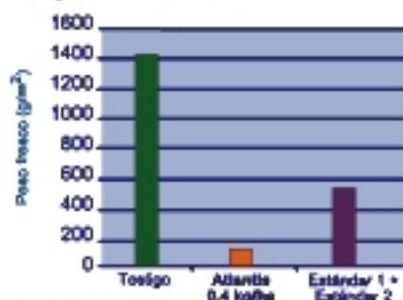


# VO PODER HERBICIDA. PLEMENTE PODEROSO.

## Resultados de Ensayos

### Control de ballica (*Lolium multiflorum*) resistente a herbicidas ACCasa, a los 45 días después de la aplicación.

Convenio INIA-Carilanca & Bayer CropScience.  
Temuco, IXª Región, 2005 - 2006.

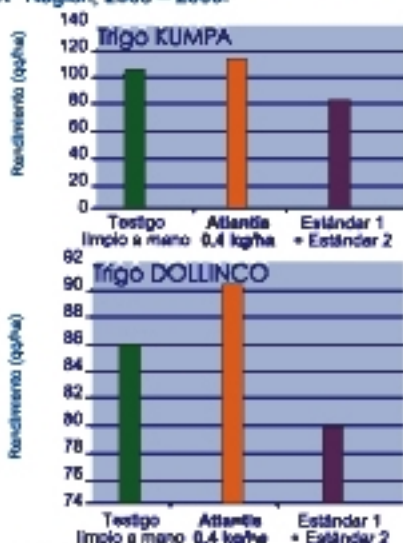


Aplicación: 8 de Septiembre de 2005



### Selectividad de Atlantis 12,6 WG.

Convenio INIA-Carilanca & Bayer CropScience.  
Temuco, IXª Región, 2005 - 2006.

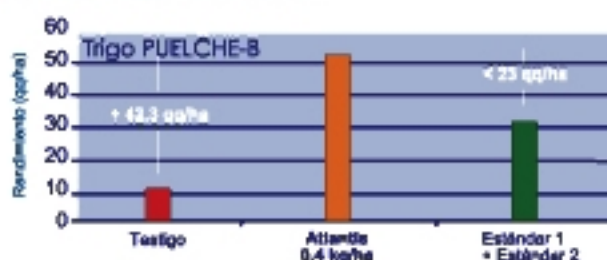


Aplicación: 19 de Septiembre de 2005



### Eficacia de Atlantis 12,6 WG.

Convenio Semillas Baer & Bayer CropScience.  
Temuco, IXª Región, 2005 - 2006.



Siembra: 30 de Mayo 2005

Aplicación: 19 de Agosto 2005

