



# RAFT

UN COMIENZO EXITOSO  
EN EL CONTROL DE MALEZAS

RAFT



Bayer CropScience

Si es Bayer, es bueno



## ➤ CARACTERÍSTICAS

**RAFT** es un herbicida de contacto con efecto suelo-activo, especialmente recomendado para el control de malezas anuales de hoja ancha, en cultivos hortícolas, Maravilla y Tabaco. Su forma de aplicación dependerá del cultivo en que se utilice y de su selectividad. Es así como en Maravilla se aplica de pre - emergencia, en Cebollas se aplica en pre y post-plantación, en Ajos de pre y post-emergencia, y en otras hortalizas de transplante se aplica en pre-plantación en el sistema MART (Melgar - Aplicar - Regar - Transplantar). En general, **RAFT** es un herbicida que posee selectividad por posición, ya que su contacto con las partes sensibles del cultivo es mínima. Sin embargo, es selectivo en aplicaciones sobre el follaje sólo en Cebollas y Ajos, los que poseen ceras de recubrimiento que los protegen cuando están sanos y en activo crecimiento.

## ➤ MODO DE ACCIÓN

**RAFT** forma una película herbicida, cuando es aplicado en forma uniforme sobre suelo mullido. Se activa en contacto con la humedad del suelo, o con un riego o lluvia, y cuando las estructuras de las malezas en emergencia atraviesan la capa herbicida, provoca necrosis y muerte de ellas. Aplicado de post-emergencia, realiza su acción directamente en los tejidos expuestos, debiendo lograr un buen cubrimiento del follaje de las malezas para obtener un buen control.

## ➤ FORMULACIÓN

**RAFT** contiene 400 g/L del ingrediente activo Oxadiargyl que pertenece al grupo químico de los herbicidas Oxadiazoles, y está formulado como Suspensión Concentrada (SC), lo que facilita su dosificación y uso en horticultura.

## ➤ ESPECTRO DE ACCIÓN

**RAFT** controla malezas anuales en sus primeros estados de desarrollo, ya sea en su proceso de emergencia o en estado de cotiledón a primer par de hojas verdaderas, como es el caso de Quingüilla, Bledo, Chamico, Verdolaga y Bolsita del pastor, incluso controlando malezas difíciles como Tomatillo.

## ➤ FACTORES DE ÉXITO

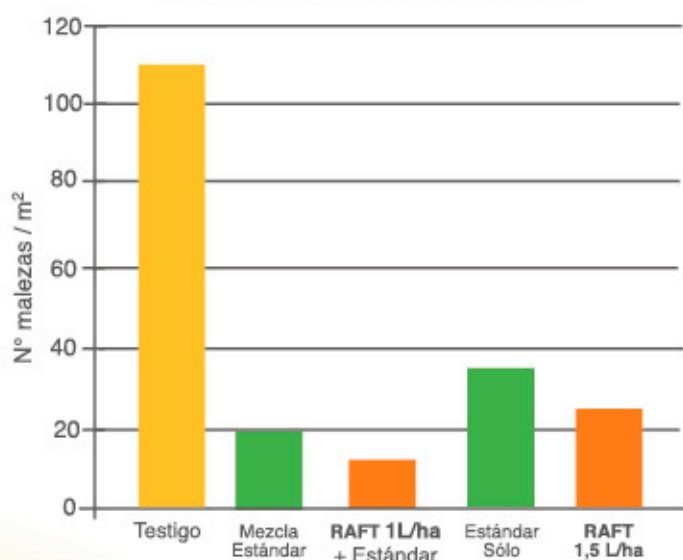


# ZO DE UN CONTROL DE MALEZAS EXITOSO

## RESULTADOS DE ENSAYOS

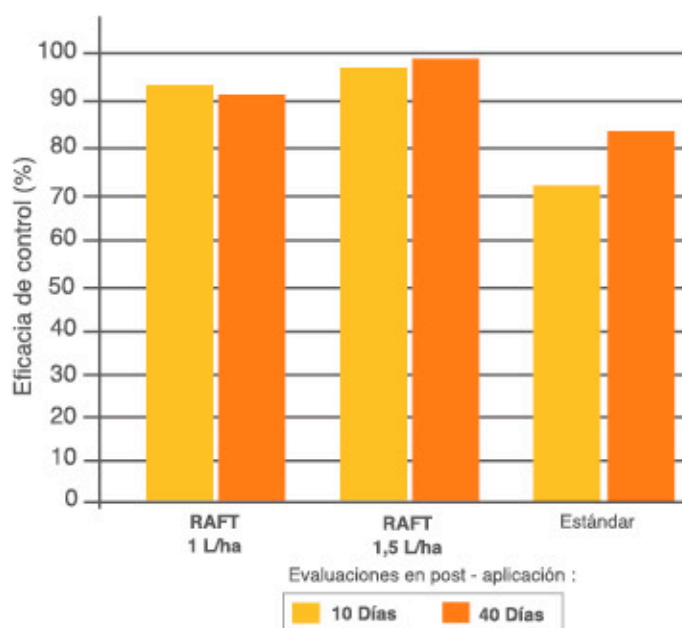
RAFT ha sido ensayado en una serie de cultivos hortícolas, suelos y situaciones diferentes. A continuación aparecen algunos de los ensayos realizados por especialistas y por nuestro equipo de Desarrollo, con excelentes resultados.

**Control de Malezas con RAFT, 30 días después de la aplicación de pre - transplante en Cebollas de guarda.**  
Consultora CIFRA, Polpaico, 2005.



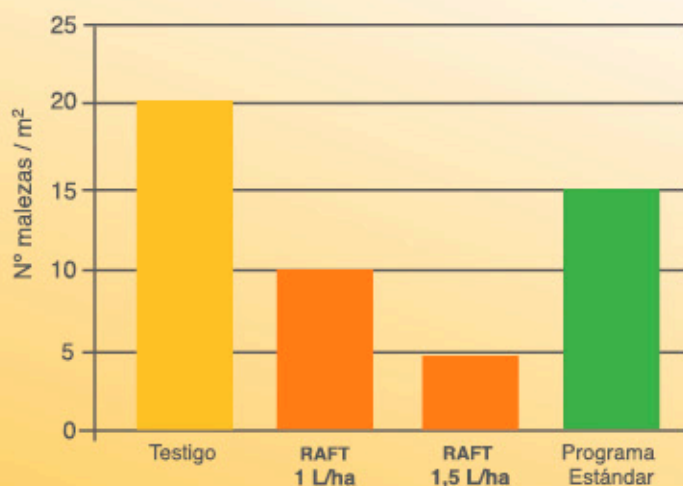
**Eficacia de RAFT aplicado en pre - transplante en Tomate Industrial.**

I. & D. Bayer, San Clemente, 2006.



**Eficacia de RAFT aplicado en pre - transplante en Brócoli. Control a los 25 días post - transplante.**

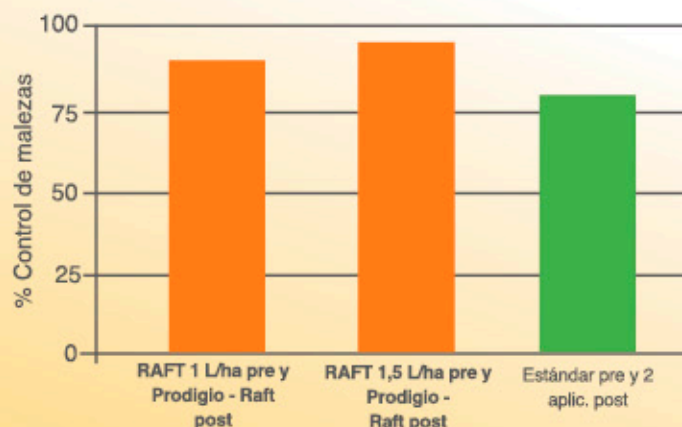
I. & D. Bayer, Chimbarongo, 2005.



**Programa de Control de Malezas en Ajos con RAFT.**

Control a los 60 días después de la 1ª aplicación de tres totales.

I. & D. Bayer, Quinta de Tilcoco, 2006.







## VENTAJAS

- Amplio espectro de control de malezas de Hoja ancha: **Poderoso.**
- Amplio rango de cultivos en los que se puede utilizar: **Siempre útil.**
- Controla malezas difíciles como Tomatillo y Chamico: **Solución.**
- Pieza clave en su Programa de Manejo de Malezas: **Herramienta inicial.**
- Excelentes posibilidades de mezcla y alternancia: **Flexibilidad.**
- Brinda residualidad adecuada en el establecimiento: **Protección.**

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivos	Malezas	Dosis (L/ha)	Observaciones
Cebolla	Tomatillo Quingüilla Bledo Chamico Verdolaga Rábano	1-1,5	En Pre-transplante, aplicar sobre suelo mullido y sin terrones, regar inmediatamente de manera uniforme. Considerar volumen de aplicación de 200 a 300 L de agua/ha. En Post-transplante, aplicar desde los 7 a 14 días después del transplante, cuando las malezas tengan hasta 1 a 2 hojas verdaderas. Considerar volumen de aplicación de 200 a 400 L de agua/ha. Realizar máximo tres aplicaciones en la temporada.
Ajo	Bolsita del pastor Mostacilla		Aplicar en Pre-emergencia o Post-emergencia de los ajos, sobre suelo mullido, sin terrones y con buena humedad o realizando un riego posterior. Aplicar en malezas de hasta 2 hojas verdaderas. Considerar volumen de aplicación de 200 a 300 L de agua/ha. Realizar máximo tres aplicaciones en la temporada.
Maravilla			Aplicar después de la siembra de maravilla, sobre suelo mullido, con buena humedad y posteriormente dar un riego uniforme. Considerar volumen de aplicación de 200 a 300 L de agua/ha. Realizar máximo una aplicación en la temporada.
Tomate			Aplicar 2 días antes del transplante, posteriormente regar. Considerar volumen de aplicación de 200 a 300 L de agua/ha. Realizar máximo una aplicación en la temporada.
Repollo Brócoli Coliflor			Aplicar 1 ó 2 días antes de transplante, o el día del transplante y posteriormente regar. Considerar volumen de aplicación de 200 a 300 L de agua/ha. Realizar máximo una aplicación en la temporada.
Espárrago			Aplicar 15 días antes de la emergencia de los turiones. Considerar volumen de aplicación de 200 L de agua/ha. Realizar máximo una aplicación en la temporada.
Pimentón			Aplicar 1 ó 2 días antes del transplante, posteriormente regar. Considerar volumen de aplicación de 200 a 300 L de agua/ha. Realizar máximo una aplicación en la temporada.

Para lograr un buen efecto control se debe regar post - aplicación y procurar mantener la humedad en el perfil para tener el herbicida disponible en solución.  
En caso de producirse lluvias fuertes tras la aplicación, se podrían observar síntomas de fitotoxicidad en las hojas basales, producidos por las salpicaduras del suelo tratado.



### ADVERTENCIA

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

Fonos: (2) 520 8200 Santiago  
(51) 23 3728 Coquimbo  
(72) 39 1017 Rancagua  
(73) 21 3748 Linares  
(45) 26 8416 Temuco

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

