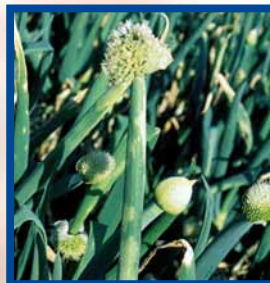


# Forum® SC

Fungicida

**Forum® SC** es un fungicida sistémico que destaca por su alta eficacia en el control de hongos Oomicetes especialmente *Phytophthora infestans* (tizón tardío) en papa y tomate, *Peronospora destructor* (mildiú) en ajo y cebolla.



Mildiú



Tizón tardío

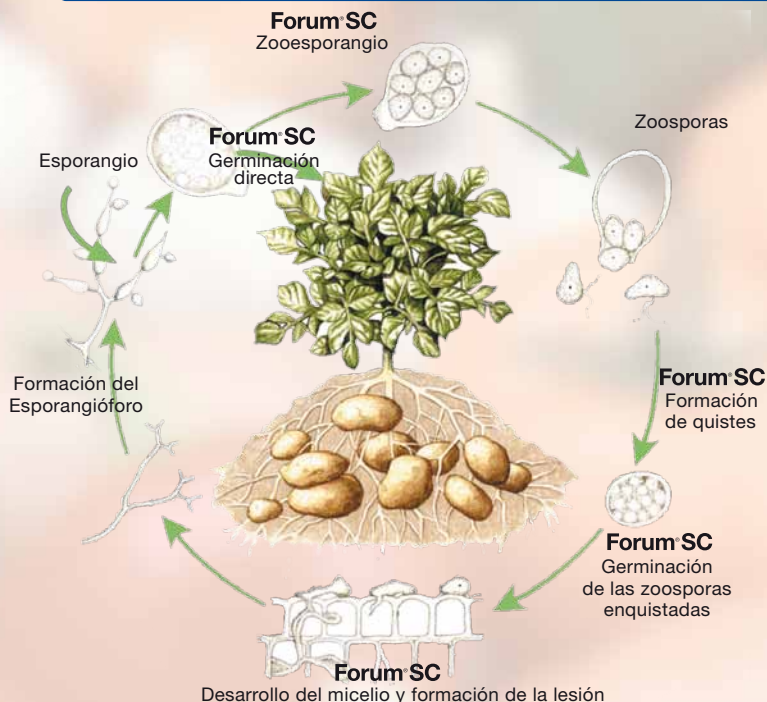
## Características

- Modo de acción único - destruye la pared celular del hongo.
- Detiene e inhibe la esporulación.
- Control preventivo y curativo.
- Rápida penetración y translocación.
- Controla cepas de Tizón tardío que han demostrado resistencia a fungicidas de uso común.
- Protección de tallos, hojas y tubérculos.
- Movimiento sistémico y translaminar.
- Largo período de protección.



Forum® SC destruye la pared celular del hongo

## Inhibe la diseminación de la enfermedad







## CONTROL DE TIZÓN TARDÍO

**Forum® SC** inhibe eficazmente la esporulación al evitar la formación de zoosporangios y zoosporas e impide la infección directa de esporangios con lo que se reduce significativamente la diseminación y el potencial de reinfestación de la enfermedad.

**Forum® SC**, es una eficaz herramienta en el manejo de la resistencia ya que destruye las células y afecta la síntesis del RNA (ácido ribonucleico), en las múltiples etapas de vida del hongo.

## Recomendaciones de uso

Inicie el Programa de control en forma preventiva, antes que el hongo colonice el tejido foliar. Aplique **Forum®SC** cuando ocurran condiciones predisponentes para la enfermedad o cuando se alerte sobre la ocurrencia de infección de tizón en su área de cultivo.

| Cultivo   | Enfermedad   | Dosis                                 | Observaciones (*)   |
|---|--|---------------------------------------|---|
|  Papa                 | Tizón tardío<br>( <i>Phytophthora infestans</i> )    | 500 - 700 cc /ha                      | Aplicar al fondo y paredes del surco, antes del cierre de este durante la plantación. Tratamiento preventivo para proteger los tallos y el follaje después de la emergencia del cultivo. Utilizar la dosis mayor en siembras repetidas de papas o en situaciones donde se espera fuerte presión de la enfermedad. Aplicar una vez durante el cultivo. Aplicar con un volumen de agua entre 150-500 L/ha, dependiendo del equipo de aplicación disponible, que asegure un buen mojamiento del área a tratar. |
|  Papa Tomate          | Tizón tardío<br>( <i>Phytophthora infestans</i> )    | 360 cc /ha<br>(50 - 90 cc/100 L agua) | Iniciar las aplicaciones cuando las condiciones sean favorables al desarrollo de la enfermedad. Aplicar como máximo 3 veces por temporada con una frecuencia de 10 a 14 días. En condiciones de cultivo desarrollado no aplicar menos de la dosis recomendada por hectárea.   |
|  Ajo Cebolla Bunching | Mildiú<br>( <i>Peronospora destructor</i> )          |                                       | Para utilizar la dosis por 100 L, basarse en las condiciones de predisponencia a la enfermedad con un volumen de agua que asegure un buen mojamiento.   |
|  Pimentón             | Caída o Marchitez<br>( <i>Phytophthora capsici</i> ) |                                       |   |

(\*) Para mejorar el cubrimiento de la planta con la solución fungicida, aplique Forum en mezcla con surfactante Break (20 - 50 cc/100 L agua).

Para evitar desarrollo de resistencia, **Forum®SC** puede ser utilizado en rotación con otros fungicidas de diferente modo de acción, o en mezcla de estanque con fungicidas como **Polyram DF®** en dosis de 2,0 Kg /ha o Clorotalonil.

## Estrategias de control

**Forum®SC** no tiene resistencia cruzada con otros fungicidas por lo que es la base de un programa de control eficaz de Tizón tardío en papa y Mildiú en cebolla.

## Formulación

**Forum®SC** pertenece al grupo químico del ácido Cinámico, contiene 500 g/Kg de dimetomorf como ingrediente activo y está formulado como suspensión concentrada (SC).

## Tolerancias

| País (ppm) | Cebolla | Ajo | Pimentón | Tomate | Lechuga | Brócoli | Coliflor | Papa |
|------------|---------|-----|----------|--------|---------|---------|----------|------|
| EEUU       | 0,6     | 0,6 | 1,5      | 1,5    | 10      | 6       | 6        | 0,05 |
| UE         | 0,6     | 0,6 | 1        | 1      | 15      | 5       | 0,05     | 0,05 |
| Alemania   | 0,6     | 0,6 | 1        | 1      | 15      | 4       | 0,05     | 0,05 |
| Holanda    | 0,6     | 0,6 | 1        | 1      | 15      | 5       | 0,05     | 0,05 |
| Inglaterra | 0,6     | 0,6 | 1        | 1      | 15      | 5       | 0,05     | 0,05 |
| Japón      | 2       | 2   | 1        | 3      | 10      | 1       | 2        | 1    |

FUENTE: BASF actualización Mayo 2014

## Envase

**Forum®SC** está disponible en envase de 1 litro.

© es marca registrada. Leer la etiqueta antes de usar el producto.

BASF Chile S.A.: Santiago: Carrascal 3851. Fono: (2) 26407231. La Serena: Fono: 92243435. San Felipe: Fono: 93215370. Rancagua: Fono: 96432089. Curicó: Fono: 93267973. Chillán: Fono: 93288779. Temuco: Panamericana Sur 4750. Fono: 97464533. Osorno: Fono: 93285393

[www.basf.cl/agro](http://www.basf.cl/agro)



Aunque las informaciones y recomendaciones contenidas aquí están expuestas con el mejor de nuestros conocimientos y son consideradas correctas hasta la fecha del presente documento, son sólo de carácter referencial y de ninguna manera sustituye la información entregada en la etiqueta adherida en los envases de los productos BASF. De acuerdo a esto, la única información válida y que respalda el adecuado uso y manejo de los productos es aquella contenida en la etiqueta adherida en los envases de los productos BASF.