

# ALLUM<sup>®</sup>

## FICHA TÉCNICA

Fecha Edición: 07/03/2017

Fecha Revisión: 07/03/2017

---

### NOMBRE DEL PRODUCTO

ALLUM<sup>®</sup>

---

### Nº REGISTRO

23.711

---

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

ALLUM<sup>®</sup> es un fungicida que se caracteriza por una rápida penetración, y por su acción preventiva y curativa. ALLUM<sup>®</sup> tiene una sistemía ascendente y descendente. La sistemía descendente le confiere un carácter único para combatir por vía foliar las enfermedades de cuello, tronco y raíces producidas por la fitoftora.

---

### COMPOSICIÓN

Fosetil-AI 80% p/p (800 g/kg)

---

### FORMULACIÓN

Granulado Dispersable en agua (WG)

---

### PRESENTACIÓN

- Saco 1 kg
- Saco 5 kg

---

### MODO DE ACCIÓN

ALLUM<sup>®</sup> actúa impidiendo la formación de esporangios, inhibiendo la germinación de las esporas y bloqueando el desarrollo del micelio. Además, como acción secundaria, estimula las defensas naturales del cultivo, implicando distintos mecanismos fisiológicos de la planta, entre otros los implicados en el metabolismo energético, interfiriendo en la producción de ATP y disminuyendo la respiración celular de los hongos.

---

### USOS AUTORIZADOS. DOSIS Y MOMENTO DE APLICACIÓN

CÍTRICOS, contra *Phytophthora* spp.:

En plantaciones, siguiendo un programa de 3 tratamientos: el primero en primavera en la floración, el segundo en julio y el tercero en octubre/noviembre, respectivamente a dosis de 250 – 300 g/hl, sin superar los 4,5 kg/ha de producto por aplicación y un volumen de caldo de 1.000 – 1.500 L de caldo/ha.

FRUTALES DE PEPITA, contra *Phytophthora* spp.:

En plantaciones, realizar un programa de 3 tratamientos: el primero en abril, el segundo en julio y el tercero en septiembre/octubre, respectivamente a dosis de 250 – 300 g/hl, sin superar los 3,6 kg/ha de producto por aplicación y un volumen de caldo de 800 – 1.200 L caldo/ha.

VID, contra Mildiu (*Plasmopara viticola*):

Aplicar a dosis de 250 – 300 g/hl de agua. Siguiendo un programa de un máximo de 4 aplicaciones por campaña, comenzando en floración y, posteriormente, otras tres espaciadas entre 10 – 14 días, dependiendo de las condiciones climáticas, sin superar los 2,5 kg/ha por aplicación y un volumen de caldo de 800 – 1.100 L de caldo/ha.

Si las condiciones ambientales son favorables para el desarrollo de la enfermedad, es conveniente, en las aplicaciones posteriores a la floración, la mezcla con fungicidas de contacto (mancozeb o folpet).

# ALLUM®

## FICHA TÉCNICA

Fecha Edición: 07/03/2017  
Fecha Revisión: 07/03/2017

### PLAZO DE SEGURIDAD

Intervalo de tiempo, mínimo, que ha de transcurrir entre la última aplicación y la recolección de plantas o frutos con destino a consumo humano o ganadero, y, en su caso, entrada de ganados.

Cítricos y frutales de pepita: 15 días  
Vid: 28 días

### RECOMENDACIONES DE USO

Aplicar por pulverización normal por vía foliar mediante tractor, en periodo de crecimiento activo de la planta.

#### Precauciones de empleo y compatibilidad

- Incompatible con aceite mineral y productos cúpricos.
- En caso de tratamientos con aceite, deberá transcurrir una semana entre el tratamiento con ALLUM y el aceite.
- Incompatible también con abonos foliares que contengan nitrógeno mineral.
- En caso de mezcla con otro producto se recomienda realizar una prueba previa.

### CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO

#### ATENCIÓN



- Provoca irritación ocular grave.
- Lavarse las manos y la piel expuesta concienzudamente tras la manipulación.
- Llevar guantes y gafas de protección.
- EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

### RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE

#### Primeros auxilios:

- En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lave con agua abundante y jabón, sin frotar.
- Si es necesario traslade al intoxicado a un centro sanitario y lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

#### Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- Tratamiento sintomático.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Teléfono 91 562 04 20. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

#### Mitigación de riesgos en la manipulación:

- El aplicador deberá utilizar guantes de protección química para la mezcla/carga y para manipular el equipo de aplicación o superficies contaminadas.

# ALLUM<sup>®</sup>

## FICHA TÉCNICA

Fecha Edición: 07/03/2017

Fecha Revisión: 07/03/2017

- No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.
- Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

### **Mitigación de riesgos medioambientales:**

Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta las masas de agua superficial.

NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales / Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

### **GESTIÓN DE ENVASES**

Entregar los envases vacíos o residuos de envases en los puntos de recepción establecidos por el sistema integrado de gestión SIGFITO.

**Advertencias:** Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por la inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

**La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes**