



# PILARFARM<sup>®</sup> 80 WP

Es un fungicida sistémico recomendado en aplicaciones preventivas y curativas para el control de enfermedades en las plantas, además, estimula las defensas de la planta para una protección completa ante ataque de hongos.

**FUNGICIDA AGRÍCOLA  
POLVO MOJABLE (WP)**

## 01 Generalidades

## 01 Generalidades

PILARFARM 80 WP es un fungicida sistémico preventivo y curativo. Penetra y se mueve rápidamente en la planta vía Xilema y Floema para una protección completa. Protege el tejido nuevo generado después de la aplicación. Además, induce la producción de Fitoalexinas complementando el control contra hongos patógenos que afectan cultivos agrícolas.

## 02 Composición

## 02 Composición

### Ingrediente Activo:

**FOSETIL ALUMINIO** 800 g/Kg

Tri-(etil hidrógeno fosfonato) de aluminio, de formulación a 20° C

### Ingredientes aditivos

**c.s.p** 1 kilogramo

## 03 Modo de acción

## 03 Modo de acción

PILARFARM 80 WP es un fungicida curativo, de acción sistémica ascendente (Xilema) y descendente (Floema), de amplio espectro, que actúa de manera directa sobre las zoosporas impidiendo su penetración en los tejidos y de manera indirecta promoviendo la formación de fitoalexinas, las cuales aumentan las defensas y la tolerancia de la planta al ataque de los patógenos. Altamente sistémico, Al ser absorbido por la planta, se metaboliza rápidamente y es transportado por la savia al conjunto de la vegetación, incluyendo las raíces y los rebrotes que se forman después de la aplicación.

## 04 Mecanismo de acción

## Recomendaciones

## 05 de uso

## 06 Info. adicional

## 07 Otros



PROTECCIÓN

Actualización: octubre 2020

Versión: 2

Producto: PILARFARM 80 WP

Importado y distribuido por:

**Cibochem<sup>®</sup>**

**PILARFARM 80 WP**  
**No. de Registro 0841**

## 04 Mecanismo de acción

PILARFARM 80 WP estimula los mecanismos naturales de defensa de la planta e impide el desarrollo del hongo o su penetración. En cuanto el hongo intenta infectar la planta, las células de ésta sintetizan sustancias de naturaleza fenólica, las cuales se aglomeran formando una cubierta sobre las células del cultivo y del hongo: protege las primeras y destruye las del hongo.

## 05 Recomendaciones de uso

En melón hacer tratamiento preventivo. Aspersión foliar cada 8 días. Iniciar tratamiento tan pronto se presenten condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad. No se debe adicionar acidificante en el tanque de mezcla, ya que PILARFARM 80 WP por sus características fisicoquímicas, acidifica el pH del agua. Verifique que la acidez de la mezcla se adapta a las necesidades puntuales de su cultivo. Aplicar con la aparición de los síntomas de la enfermedad PILARFARM 80 WP estimula las defensas de la planta. Rotar con productos de mecanismo de acción diferente.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

## 06 Info. Adicional

CIBOCHEM S.A.S, garantiza que las características físico –químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

### Toxicidad y compatibilidad:

PILARFARM 80 WP es compatible con la mayoría de Insecticidas, Fungicidas y Coadyuvantes, con excepción de los productos de reacción alcalina, sin embargo, es conveniente efectuar pruebas previas de compatibilidad, para confirmar que no existan problemas al realizar la mezcla. Se debe tener especial cuidado con las mezclas en campo, con fertilizantes foliares que contengan nitrógeno o a base de amino ácidos. No mezclar con productos a base de cobre o estaño. No se debe mezclar el producto con formulaciones aceitosas.

### Período de Reingreso a Campo:

PR: N.A P.C: 30 días

PR: Periodo de Reingreso

PC: Periodo de Carencia

N.A: No Aplica.

## Precauciones

Durante las aplicaciones terrestres: Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas, requiere que los operarios que los manejen y apliquen, usen de seguridad (guantes de neopreno, gorra, botas de caucho, mascarilla y gafas). Revise el estado de equipo de seguridad y remplace los implementos defectuosos.

No exponerse, ni respirar la neblina y vapores de la aspersión terrestre o aérea. Evitar el contacto con la piel, las mucosas, los ojos y los vestidos. Al efectuar diluciones de este producto hágalas al aire libre. No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada aparte de la demás ropa y báñese con abundante agua y jabón, en caso de inhalación lleve al paciente al aire fresco y manténgalo en reposo. Si cualquier parte del cuerpo queda contaminada lávela inmediatamente con abundante agua y jabón, el ingrediente activo puede ser absorbido por la piel.

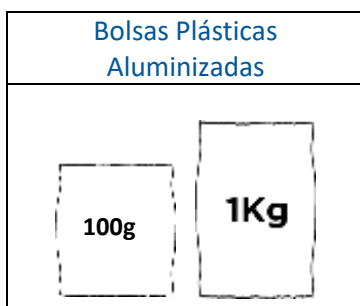
“Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado”.

## 07 Otros

### Cultivos en los que se puede usar

CULTIVO	BLANCO BIOLÓGICO (ENFERMEDADES)	DOSIS
ARROZ ( <i>Oryza sativa</i> )	PIRICULARIA ( <i>Pyricularia oryzae.</i> )	500 gramos /Ha en 200 litros de agua (50 gramos/bomba de espalda de 20 litros)

### Presentaciones



LEA BIEN LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

