

NUEVA FORMULACIÓN FUNGICIDA



APACHE
Plus 

Más protección,
altos
rendimientos

APACHE Plus



VENTAJAS

- Efectos mesostémico y sistémico.
- Amplio espectro de acción y largo efecto residual.
- Efectiva protección contra enfermedades foliares en cereales.
- Redistribución del ingrediente activo debido a su fase gaseosa.
- Gran efecto de verdeo.
- Excelente fitocompatibilidad.
- Favorables propiedades ecotoxicológicas y toxicológicas.
- Baja dosis de uso.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones
Trigo	Royas Óidio Septoriosis de la hoja	0,4 L/ha	Se puede aplicar preventivo, curativo o erradicante, es decir, de pre y de post-síntomas o signos de la enfermedad. Preferir estrategias de control preventivo.
Cebada	Rincosporiosis Helmintosporiosis	0,4 L/ha	Se puede aplicar preventivo, curativo o erradicante, es decir, de pre y de post-síntomas o signos de la enfermedad. Preferir estrategias de control preventivo.

En caso de aplicaciones aéreas, para trigo y cebada, utilizar volumen de agua no inferior a 40 L/ha.

Compatibilidad: APACHE® PLUS es compatible con Calypso 480 SC, Hussar 20% WG, Atlantis 12.6% WG, Cos-sack 150 WG y reguladores de crecimiento. No es necesario mezclar con coadyuvantes.

Fitotoxicidad: Usado de acuerdo a las buenas prácticas agrícolas y recomendaciones que se entregan en la etiqueta, el producto no es fitotóxico. Antes de efectuar una mezcla no conocida se recomienda realizar una confirmación previa de compatibilidad. Consultar a nuestro Departamento Técnico.



Fonos: (2) 2520 8200 Santiago
(51) 223 3728 Coquimbo
(73) 221 3796 Linares

www.cropscience.bayer.cl

ADVERTENCIA

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



APACHE

Plus



NUEVA Forma protección

CARACTERÍSTICAS

APACHE® PLUS es un fungicida mesostémico, de amplio espectro de acción, recomendado para el control de enfermedades foliares (Septoria, Oídio, Royas, Rincosporiosis y Helmintosporiosis) en trigo y cebada. Tiene acción de contacto, sistémica y mesostémica, con relevantes propiedades de penetración. La acción del producto es preventiva, curativa y erradicante.

FORMULACIÓN

APACHE® PLUS contiene dos ingredientes activos en su formulación, que se potencian en su acción:

Trifloxystrobin 375 g/L
Cyproconazole 160 g/L

APACHE® PLUS está formulado como Suspensión Concentrada (SC).

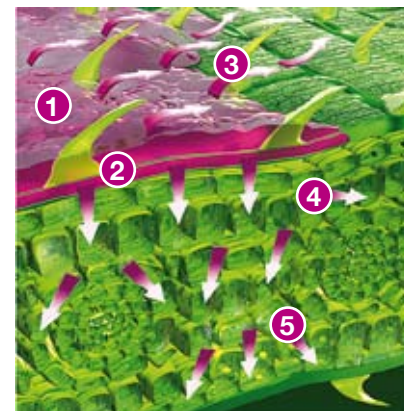
Grupos químicos: estrobilurinas y triazoles, respectivamente.

MODO DE ACCIÓN

El ingrediente activo Trifloxystrobin tiene actividad mesostémica. Es particularmente activo sobre la germinación de esporas y crecimiento del micelio sobre la superficie de la planta. También inhibe el desarrollo del patógeno: formación de haustorios y apresorios en la capa epidermal del tejido de la planta.

El ingrediente activo Cyproconazole es sistémico e inhibe la biosíntesis de esteroides. Actúa sobre el patógeno durante la penetración y formación de haustorios y apresorios.

APACHE® PLUS tiene acción preventiva, curativa y erradicante.



El poder mesostémico de **APACHE® PLUS** brinda una combinación única de propiedades para un control sobresaliente de enfermedades.

1 Intensa actividad en la superficie de la planta.

La protección de **APACHE® PLUS** comienza en la superficie de las hojas, donde forma una poderosa barrera contra las infecciones fúngicas.

2 Fuerte efecto de redistribución.

APACHE® PLUS protege los tejidos asperjados y también aquellos no tratados, incluso plantas vecinas, debido al movimiento del producto a través de movimiento en fase de vapor y humedad superficial.

3 Excelente resistencia al lavado por lluvia.

Una porción del depósito de **APACHE® PLUS** es adsorbido a la superficie de la planta, brindando excelente control, incluso con lluvia a pocas horas después de aplicado.

4 Penetración en el tejido foliar.

Ciertas cantidades de **APACHE® PLUS** penetran continuamente al tejido foliar desde el depósito superficial. El resultado es un nivel de control de enfermedades con una excelente actividad curativa.

5 Actividad translaminar.

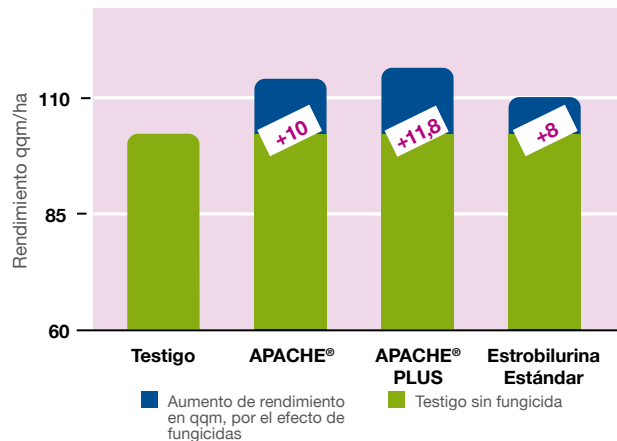
APACHE® PLUS es absorbido por las hojas desde el depósito superficial, es distribuido localmente dentro del tejido foliar, moviéndose hacia la superficie opuesta y no tratada de la hoja. El movimiento translaminar descrito provee protección de las superficies foliares no directamente tratadas con **APACHE® PLUS**.

Aplicación fungicida, más seguridad, altos rendimientos

RESULTADO DE ENSAYOS

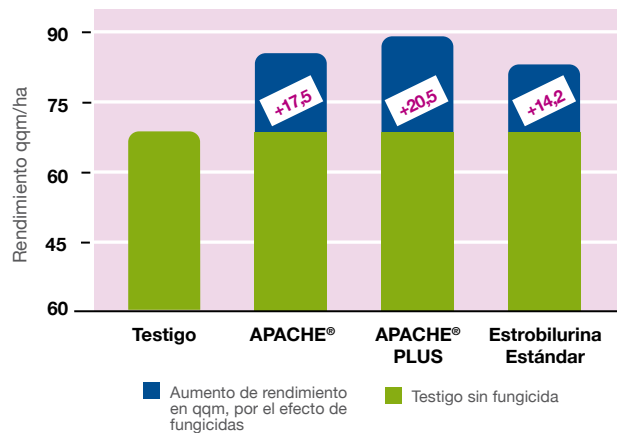
Efecto en el rendimiento para el control de Septoria (*Septoria tritici*) en trigo var. Crac-B.

Semillas Baer, Cajón, IXª Región. 2006 - 2007.



Efecto en el rendimiento para el control de Polvillo estriado (*Puccinia striiformis*) en trigo var. Taita-B

Semillas Baer, Cajón, IXª Región. 2005 - 2006.



Efecto en el rendimiento para el control de Oídio (*Blumeria graminis*) en trigo var. Huayún.

Inv. & Desarrollo Bayer, Radal 7 Tazas, Molina, VIIª Región. 2006 - 2007.

