

FICHA TÉCNICA

Este documento es únicamente de carácter informativo y exclusivo para su publicación electrónica

NOMBRE COMERCIAL:	AFFIANCE
TIPO:	Fungicida
FORMULACIÓN:	Suspensión concentrada
GRUPO QUÍMICO:	Triazoles y Estrobirulina
INGREDIENTE ACTIVO:	Tetraconazol y Azoxystrobin
NOMBRE QUÍMICO:	Tetraconazol: (RS)-2-(2,4-diclorofenil)-3-(1H-1,2,4-triazol-1-il) propil 1,1,2,2-tetrafluoroetil éter Azoxystrobin: metil (E)-2-[2-[6-(2-cianofenoxi)pirimidin-4-iloxi]fenil]-3-metoxiacrilato
CONCENTRACIÓN (p/p):	Tetraconazol 7.48% (Equivalente a 80 g de l.A./ L) Azoxystrobin 9.35% (Equivalente a 100 g de l.A./L)
MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:	El tetraconazol es un fungicida que actúa bloqueando el crecimiento micelial del hongo al inhibir la dimetilación del lanosterol, lo que conduce a una reducción en la producción de ergosterol, lo que afecta a las membranas celulares de los hongos. El azoxystrobin inhibe la germinación de esporas al impedir la respiración mitocondrial (complejo del citocromo bc1).
CATEGORÍA TOXICOLÓGICA (REGISTRO COFEPRIS):	Categoría Toxicológica: 4 PRECAUCIÓN

“USESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS”

**“INSTRUCCIONES DE USO”
“SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”**

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES
Maíz Sorgo(7)	Roya común (<i>Puccinia sorghi</i>)	0.75 – 1.25	Realizar una aplicación al follaje cuando se observen los primeros síntomas. Utilice un volumen de aplicación de 340 -400 L agua/ha.
Cebada (NA)	Roya lineal o roya amarilla (<i>Puccinia striiformis</i>)	0.75 – 1.25	Realizar una aplicación foliar cuando se inicie el desarrollo de la hoja bandera, antes de que se presenten los primeros síntomas de la enfermedad. Adicionar un coadyuvante a razón de 1 mL/L de agua. Se recomienda un volumen de aplicación de 400 L de agua/ha.

() Intervalo de seguridad: Número de días entre la última aplicación y la recolección o cosecha del cultivo. SL = Sin Límite

Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: 12 horas

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Para abrir el envase gire la tapa hacia el lado contrario a las manecillas del reloj, rompa el sello de seguridad y continúe girando suavemente hasta que la tapa se desprenda. Llenez el tanque a la mitad con agua limpia y agite suavemente mientras vierte lentamente el producto a utilizar. Vierta la cantidad restante de agua y continúe mezclando. Mezcle únicamente la cantidad de producto a utilizar en un día.

CONTRAINDICACIONES

No aplique en horas de calor intenso, cuando haya vientos con velocidades mayores a 10km/h. No aplique en presencia de lluvia o cuando se espere lluvia en las siguientes horas.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendadas.

INCOMPATIBILIDAD

Affiance no se recomienda en mezclas de tanque. Si desea hacer una mezcla, ésta deberá realizarse con productos registrados en los cultivos recomendados. Se recomienda hacer una prueba previa a la aplicación para evaluar problemas de incompatibilidad y fitotoxicidad.

MANEJO DE RESISTENCIA

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACION; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.



NO. DE REGISTRO: RSCO-MEZC-FUNG-0294T-0386-X0048-064-16.82
PRESENTACIÓN: 1 L.

