

## FICHA TÉCNICA

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

<b>NOMBRE COMERCIAL:</b>	AFFIANCE
<b>TIPO:</b>	Fungicida
<b>FORMULACIÓN:</b>	Suspensión concentrada
<b>GRUPO QUÍMICO:</b>	Triazoles y Estrobirulina
<b>INGREDIENTE ACTIVO:</b>	Tetraconazol y Azoxystrobin
<b>NOMBRE QUÍMICO:</b>	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
<b>CONCENTRACIÓN (p/p):</b>	Tetraconazol 7.48% (Equivalente a 80 g de I.A./ L) Azoxystrobin 9.35% (Equivalente a 100 g de I.A./L)
<b>MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:</b>	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).
<b>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA (REGISTRO COFEPRIS):</b>	<b>Categoría Toxicológica: 4 PRECAUCIÓN</b>

**“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.

**( ) 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. Llene 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 10 km/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, ALTERNANDOLO CON OTROS GRUPOS QUIMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCION Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACION Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS METODOS DE CONTROL”.

**NO. DE REGISTRO:** RSCO-MEZC-FUNG-0294T-0386-X0048-064-16.82

**PRESENTACIÓN:** 1 L.