

**QURA**  
**SIGMA**

## COMPOSICIÓN:

- **Principio activo:** Azoxistrobina 20% + Cyproconazole 8% SC
- **Acción:** De contacto y sistémico
- **Formulación:** Suspensión concentrada
- **Banda toxicológica:** II amarilla

## DESCRIPCION GENERAL

QURA SIGMA es un fungicida sistémico para el control de enfermedades foliares en los cultivos de ajo, cebada cervecera, maíz, maní, soja y trigo.

QURA SIGMA combina la acción preventiva y antiesporulante de azoxistrobina, perteneciente al grupo de las estrobilurinas, con el efecto curativo y erradicante de cyproconazole, perteneciente al grupo de los triazoles.

La mezcla de ambos principios activos determina una acción combinada, bloqueando el proceso respiratorio y la síntesis de ergosterol en los hongos. Esta acción asegura un amplio espectro de control durante un período prolongado y reduce el riesgo de aparición de cepas resistentes.

## RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Enfermedad	Dosis	TC	Momento de Aplicación
Maíz	Antracnosis ( <i>Colletotrichum ramicola</i> ) Podredumbre de la espiga ( <i>Diplodia mayudis</i> ) Podredumbre de tallo y raíz ( <i>Fusarium verticillioides</i> ) Podredumbre de tallo y raíz ( <i>Diplodia macrospora</i> ) Tizón de las plántulas de cebada ( <i>Gibberella zeae</i> )	500 cm <sup>3</sup> /ha + 500 cm <sup>3</sup> /ha de aceite mineral parafínico 42,8%	60	Aplicar en forma preventiva o a la aparición de los primeros síntomas, en estadios vegetativos del cultivo a partir de V7 (7 hojas desplegadas, Ritchie y Hanway, 1982)
Maíz pisingallo	Roya del maíz ( <i>Puccinia sorghi</i> )			Aplicar a la aparición de las primeras pústulas, en estadios vegetativos del cultivo a partir de V7 (7 hojas desplegadas, Ritchie y Hanway, 1982). En caso de reinfección, repetir la aplicación en R1 (Floración femenina: aparición de estigmas).
	Tizón del norte ( <i>Exserohilum turcicum</i> = <i>helminthosporium turcicum</i> )			Aplicar a la aparición de los primeros síntomas, en estadios vegetativos del cultivo a partir de V10 (10 hojas desplegadas, Ritchie y Hanway, 1982).
Maní	Viruela tardía del maní ( <i>Cercosporidium pernosatum</i> ) Viruela temprana del maní ( <i>Cercospora arachidicola</i> )	440 cm <sup>3</sup> /ha	15	Realizar la primera aplicación con la aparición de los primeros síntomas y repetir en caso de ser necesario a los 21 días.
Soja	Alternaria ( <i>Alternaria</i> spp.) Antracnosis ( <i>Coletotrichum truncatum</i> ) Mancha marrón ( <i>Septoria glycines</i> ) Mancha ojo de rana ( <i>Cercospora kikuchii</i> ) Mildiu ( <i>Peronospora manshurica</i> ) Tizón de la hoja ( <i>Cercospora kikuchii</i> ) Tizón de la vaina y del tallo ( <i>Phomopsis</i> spp.)	250 cm <sup>3</sup> /ha + 500 cm <sup>3</sup> /ha de aceite mineral parafínico 42,8%	30	A partir de R3 (comienzo de fructificación) hasta R6 (máximo tamaño de semilla) cuando se observen los primeros síntomas en la planta.
	Roya asiática de la soja ( <i>Phakopsora pachyrhizi</i> )	250-300 cm <sup>3</sup> + 500 cm <sup>3</sup> /ha de aceite mineral parafínico 42,8%		Aplicar al observar los primeros síntomas. En caso de persistir condiciones favorables para enfermedad y que aparezcan nuevas pústulas, realizar una segunda aplicación. Usar la dosis mayor en condiciones predisponentes severas.

Trigo	Mancha amarilla ( <i>Drechslera tritici-repentis</i> ) Mancha de la hoja del trigo ( <i>Septoria tritici</i> ) Roya amarilla o lineal del trigo ( <i>Puccinia striiformis</i> ) Roya anaranjada del trigo ( <i>Puccinia recondita</i> ) Septorios (Septoria graminis)	400 cm <sup>3</sup> / ha	Hoja bandera (Zadocks 3,9) Al aparecer los primeros síntomas.
-------	--	-----------------------------	---

## CONSIDERACIONES

### RECOMENDACIONES DE USO

Entre la última aplicación y la cosecha, debe dejarse transcurrir 15 días para ajo y maní, 30 días para cebada cervecera y soja, 60 días para maíz. Tiempo de reintegro al área tratada: una vez que el producto se haya secado sobre la superficie de las hojas

QURA SIGMA puede aplicarse en mezcla de tanque con la mayoría de los agroquímicos de reacción neutra.

Para la mezcla con otros plaguicidas deberá realizarse pruebas previas que demuestren la compatibilidad entre los productos y de la mezcla con el cultivo, además estos deberán estar autorizados para los mismos usos.

### PRESENTACIÓN

QURA SIGMA se comercializa en bidones de 5 Lts. Caja de 5x4