

# REVEAL® PARA AFLATOXINA

DESCARGUE Y LEA COMPLETO LAS INSTRUCCIONES DEL KIT ANTES DE REALIZAR LA PRUEBA.



## Materiales Proporcionados:

25 tiras de prueba  
25 recipientes de muestra  
01 botella de diluyente de muestra

**Número de Producto:** 8016

**Umbral:** 20 ppb

**Tiempo de prueba:** 3 minutos

**Reactividad cruzada:** Aflatoxina B1, B2, G1, G2

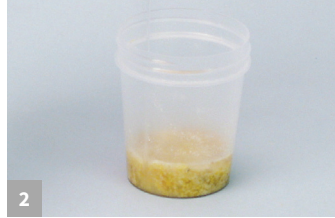
**Matriz:** Maíz

Llame al +1 800 234 5333 para hacer un pedido o visite [NEOGEN.com](http://NEOGEN.com)

## Procedimiento



1 Obtenga una muestra representativa. Muela y pese una muestra de 10 g.



2 Añada 20 mL de etanol al 65% a la muestra.



3 Agite la muestra vigorosamente durante 1 minuto o licue por 1 minuto.



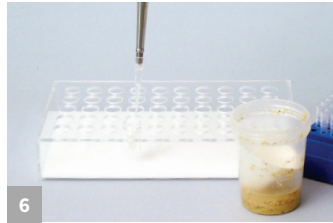
4 Permita que la muestra repose.



5 Filtre la muestra usando una jeringuilla con filtro o un papel de filtro Whatman #4.



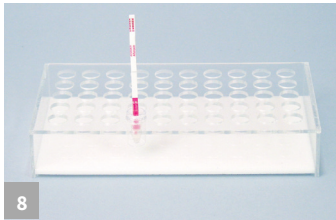
6 O bien, pipetee la muestra en un tubo de microcentrifuga y centrifugue durante 30 a 60 segundos.



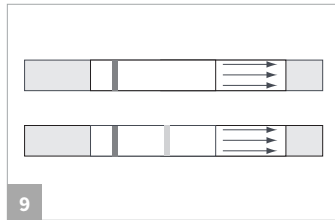
7 Añada 100 µL del extracto de muestra al recipiente de muestra.



8 Añada 500 µL del diluyente de muestra al recipiente de muestra y mezcle 3 veces.



9 Coloque una nueva tira Reveal para Aflatoxina en el recipiente de muestra. Ajuste el cronómetro para 3 minutos.



Interprete los resultados de prueba visualmente.

Negativo (menos de 20 ppb): la muestra puede interpretarse tan pronto como 2 líneas sean visibles (1–2 minutos).

Positivo (más de 20 ppb): la muestra debe interpretarse a los 3 minutos. No habrá línea visible en la zona de prueba, pero sí en la zona de control.



Llame al +1 800.234.5333 para ordenar  
o visítenos en línea en [NEOGEN.com](http://NEOGEN.com)

# Reveal® para Aflatoxina

Número de producto: 8016

## Materiales Recomendados, No Proporcionados

NEOGEN #	Descripción del Producto
9401, 9453	Trituradora Agri-Grind o equivalente
9427	Balanza capaz de pesar 5–50 gramos $\pm$ 0.1 g
9426, 9452	Temporizador
9475	Gradilla para recipientes de muestra Reveal
9272, 9860	Pipeteador, 100 $\mu$ L
9407, 9410	Puntas de pipeta 1–200 $\mu$ L
9336	Pipeteador 500 $\mu$ L
9330	Minicentrífuga
9172	Tubos de microcentrífuga
9420	Filtrar jeringas
8073, 8074	Solución de etanol al 65%
9428	Recipientes para recolección de muestra con tapas, 125 mL
9421	Tubos de recogida de muestras con tapón

## Prueba de Detección Sencilla y Rápida

Como líder comprobado en la industria, NEOGEN® continúa ofreciendo soluciones innovadoras para productores de alimentos y piensos. NEOGEN tiene la oferta más amplia de productos y soporte técnico disponible las 24 horas del día.

- **Rápido** tiempo para resultados
- **Práctico** almacenamiento a temperatura ambiente
- **Interpretación** visual

