

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

# Reveal<sup>®</sup> Q+ MAX para Zearalenona

Extracción Acuosa

*Número de Producto: 8188*

## Información para hacer Pedidos

8188 Reveal Q+ MAX  
para Zearalenona  
9696 Sistema Raptor Solo  
9681 Cartuchos Raptor



## Materiales Recomendados, No Proporcionados

NEOGEN #	Descripción del Producto
9428, 9428B	Recipientes para recolección de muestra con tapas, 125 mL
9421, 9421B	Tubos para recolección de muestra con tapas
9420, 9429, 9519	Jeringuillas con filtro, papel de filtro Whatman #4 o equivalente
9330	Centrífuga, mini
9172	Tubos de microcentrífuga
9448, 9447	Bomba dispensadora o cilindro graduado
9401, 9453	Trituradora agri-grind o equivalente
9427	Balanza capaz de pesar 5–50 gramos $\pm$ 0.1 g
9426, 9452	Cronómetro
9475	Gradilla para recipientes de muestra Reveal
9463	Pipeteador, 100–1,000 $\mu$ L
9464, 9487	Puntas de pipeta 100–1000 $\mu$ L
9693	Pipeteador, 400 $\mu$ L
—	Agua destilada o desionizada
8089	Paquetes de extracción acuosa MAX 1

## Analice con Confianza

NEOGEN<sup>®</sup> presenta Reveal<sup>®</sup> Q+ MAX para Zearalenona, una prueba cuantitativa de flujo lateral, fácil de usar, que proporciona una precisión incomparable en solo cinco minutos.

La prueba utiliza la extracción común MAX que permite a los usuarios procesar un extracto de muestra y probar cualquiera de las seis micotoxinas. La extracción acuosa elimina la necesidad de materiales peligrosos y su tecnología innovadora produce resultados precisos y reproducibles.

El lector Raptor<sup>®</sup> le permite al usuario simplemente añadir muestras e irse — el instrumento controla el volumen, la temperatura y el tiempo de su ensayo.

- **Simple** extracción a base de agua
- **Rápido** tiempo para resultados
- **Superior** reactividad cruzada



# REVEAL<sup>®</sup> Q+ MAX PARA ZEARALENONA

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



## Materiales proporcionados:

- 25 Tiras de prueba Reveal<sup>®</sup> Q+ MAX para Zearalenona
- 25 Recipientes de dilución de muestra rojos
- 25 Recipientes de muestra transparentes
- 01 Botella de diluyente de muestra
- 02 Bottles of sample diluent
- 25 Paquetes de extracción acuosa MAX 1

**Número de producto: 8188**

**Umbral:** 25–500 ppb (maíz)  
50–500 ppb (trigo)

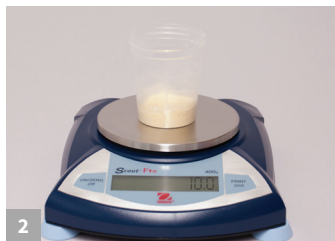
**Tiempo:** 5 minutos

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

## Procedimiento



1 Introduzca el código QR en el lector Raptor<sup>®</sup> Solo.



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



3 Añada el contenido de un paquete MAX 1 a la muestra.



4 Añada 50 mL de agua destilada o desionizada a la muestra.\*



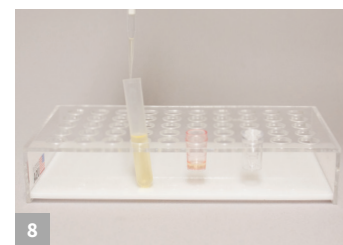
5 Agite vigorosamente por 3 minutos o licue por 1 minuto.



6 Deje reposar, filtre y recolecte un mínimo de 3 mL de filtrado.



7 Añada 250 µL de extracto de muestra al recipiente de dilución rojo y mezcle hacia arriba y hacia abajo 5 veces.



8 Añada 250 µL de diluyente de muestra al recipiente de dilución rojo y mezcle hacia arriba y hacia abajo 5 veces.



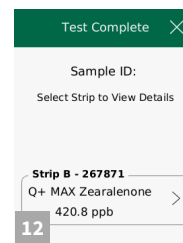
9 Inserte la tira en el cartucho Raptor.



10 Inserte el cartucho en el lector Raptor Solo.



11 Añada 400 µL de muestra del recipiente de dilución rojo a la parte posterior del cartucho Raptor Solo. El lector se iniciará automáticamente.



12 Los resultados se muestran en el lector Raptor Solo. \*Las muestras superiores a 500 ppb necesitan ser diluidas y analizadas nuevamente.

