

REVEAL® Q+ PARA ENDPOINT DE AFLATOXINA

LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES DO KIT ANTES DE REALIZAR O TESTE.



Materiais fornecidos:

25 tiras de teste Reveal Q+ para ENDPOINT de aflatoxina
25 recipientes vermelhos para diluição de amostra
25 recipientes transparentes para diluição de amostra
01 frasco de diluente de amostra

Número do produto: 8075

Limite: 3-100 ppb

Tempo de teste: 6 minutos

Para comprar, ligue para +1 (800) 234-5333 ou acesse NEOGEN.com

Procedimento



1 Primeiramente, insira o código QR no leitor Raptor® Solo



2 Obtenha uma amostra representativa. Triture e pese uma amostra de 10 g.



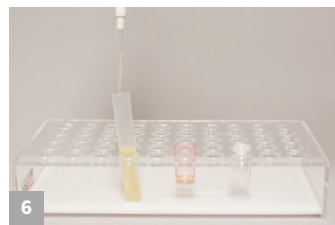
3 Acrescente 50 mL de etanol a 65% à amostra.



4 Agite vigorosamente durante 3 minutos ou misture durante 1 minuto.



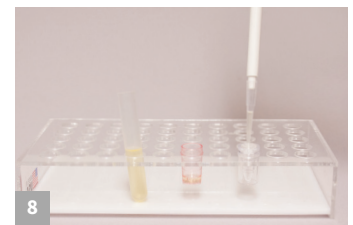
5 Aguarde precipitar e depois filtre ou centrifugue a amostra.



6 Acrescente 100 µL de extrato de amostra ao recipiente vermelho de diluição.



7 Acrescente 500 µL do diluente de amostra ao recipiente vermelho de diluição e faça movimentos de inversão do frasco por 5 vezes.



8 Transfira 100 µL do extrato de amostra diluído para um recipiente de amostra.

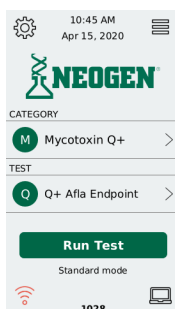


9 Coloque uma tira nova de Reveal Q+ para aflatoxina dentro do recipiente de amostra. Ajuste o cronômetro para 6 minutos.



10 Insira a tira no cartucho do Raptor Solo. Insira o cartucho no leitor.

Leitura dos resultados do teste



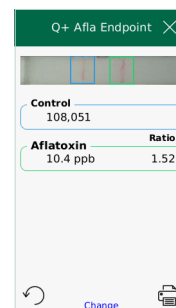
Selecione a categoria: Micotoxina Q+

Selecione o teste: Q+ Afla Endpoint (Q+ endpoint p/afla)

Pressione Run test (Executar teste). Na próxima tela, selecione lot. Caso essa opção não esteja listada, adicione o lote mediante a leitura do código QR localizado no tubo do dispositivo.



Insira a ID da amostra conforme necessário e pressione accept (aceitar). Insira totalmente a tira de teste Reveal Q+ para ENDPOINT de aflatoxina no adaptador de cartucho rotulado NEOGEN com a extremidade da amostra primeiro. Insira o cartucho no trilho do leitor Solo, o sistema fará a leitura automaticamente.



Os resultados são exibidos na própria unidade. Amostras com mais de 100 ppb deverão ser diluídas e testadas novamente. Para a leitura da próxima tira de teste, pressione change (alterar) na parte inferior da tela, isso permite que o usuário insira a próxima ID da amostra. Pressione Accept (Aceitar) e insira o cartucho contendo a próxima tira de teste.



REVEAL® Q+ PARA ENDPOINT DE AFLATOXINA

Número do produto: 8075

Informações para pedidos

8075 Reveal® Q+ para
ENDPOINT de aflatoxina
9696 Plataforma Raptor Solo

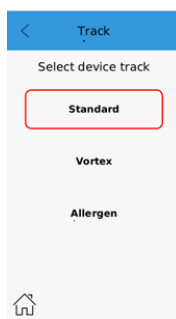


Materiais recomendados, mas não fornecidos

ITEM NEOGEN	Materiais de extração
9401, 9453	Triturador Agri-Grind ou equivalente
9427	Balança capaz de pesar de 5 a 50 g ± 0,1 g
9426, 9452	Cronômetro
9475	Suporte para recipientes de amostra Reveal
9272, 9860	Pipetador, 100 µL
9407, 9410	Ponteiras para pipeta 1-200 µL
9336	Pipetador 500 µL fixo
9464, 9487, 9293, 9292	Ponteiras de pipeta - 200-1000 µL
9330	Minicentrífuga
9172	Tubos para microcentrifuga
9420	Seringas com filtro
8073, 8074	Etanol a 65%
9428	Recipientes para coleta de amostra
9421, 9428	Tubos de coleta para amostra com tampa

Teste com confiança

O Reveal® Q+ para ENDPOINT de aflatoxina da NEOGEN é um teste quantitativo em fluxo lateral que é fácil de usar e oferece resultados com precisão inigualável em apenas 6 minutos. Esse ensaio foi criado para leitura na plataforma Raptor SOLO usando o trilho de Modo padrão.



No menu principal, selecione o ícone de configurações no canto superior esquerdo. Selecione Track replacement (Substituição de trilho).

Volte para a tela inicial pressione o ícone Início no canto inferior esquerdo. Insira a ferramenta de substituição de trilho no trilho da unidade com a seta virada em sua direção. Puxe delicadamente para cima a fim de remover o trilho.

Insira o trilho padrão de teste ENDPOINT na unidade (o trilho com o ponto azul no lado direito).

