

Reveal® Q+ para Endpoint de Aflatoxina

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



Materiais fornecidos:

25 Reveal® tiras de teste de Q+ para Endpoint de Aflatoxina
25 frascos de diluição de amostra
25 frascos de diluição de amostra clara
01 frasco de diluente de amostra

Número do produto: 8075

Limite: 3–100 ppb

Tempo do teste: 6 minutos

Para fazer o pedido, ligue para 800.234.5333 ou acesse neogen.com

Procedimento



1 Prepare digitando o código QR no leitor Raptor® Solo.



2 Obtenha uma amostra representativa. Moa e pese 10 g da amostra.



3 Adicione 50 mL de etanol 65% à amostra.



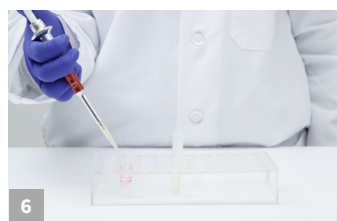
4 Bata vigorosamente por 3 minutos, ou misture por 1 minuto.



5 Deixe descansar, em seguida filtre ou centrifuge a amostra.



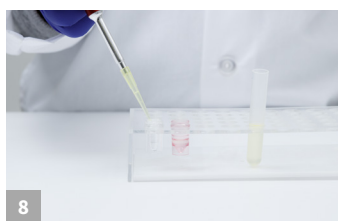
6 Alternativamente, você pode pipetar a amostra em um microtubo de centrifugação e centrifugar por 1 minuto.



7 Adicione 100 µL de extrato de amostra ao frasco de diluição vermelho.



8 Adicione 500 µL de diluente de amostra ao frasco de diluição vermelho e misture movendo para cima e para baixo por 5 vezes.



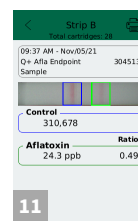
9 Transfira 100 µL de extrato de amostra diluído para um frasco de amostra.



10 Coloque uma nova tira Reveal Q+ para Aflatoxina no frasco de amostra. Marque o cronômetro para 6 minutos.

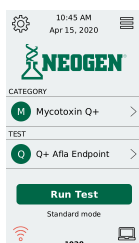


11 Insira a tira no cartucho do Raptor Solo. Insira o cartucho no leitor.



11 Os resultados mostrados na tela do Solo. Amostras acima de 100 ppb devem ser diluídas e testadas novamente.

Leitura dos resultados do teste



Selecione a categoria: Micotoxina Q+

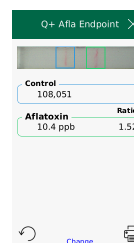
Selecione o teste: Endpoint de Q+ Afla

Pressione executar teste.

Na tela seguinte, selecione o lote. Se não estiver listado, adicione o lote escaneando o QR code localizado no tubo do dispositivo.



Insira o ID da amostra conforme necessário — pressione aceitar. Insira completamente a tira de teste de Endpoint do Reveal Q+ para Aflatoxina no adaptador de cartucho etiquetado Neogen® com a amostra final primeiro. Insira o cartucho na trilha do leitor Solo — o sistema será lido automaticamente.



Os resultados são exibidos na unidade. Amostras acima de 100 ppb devem ser diluídas e testadas novamente. Para ler a próxima tira de teste, pressione alterar a parte inferior da tela — isso permite que o usuário insira o próximo ID de amostra. Pressione aceitar e insira o cartucho que contém a próxima tira de teste.



Ligue para 800.234.5333 para encomendar ou visite neogen.com

Reveal® Q+ para Endpoint de Aflatoxina

Extração de etanol

Número do produto: 8075

Informações sobre pedidos

8075 Reveal Q+ para Endpoint de Aflatoxina

9696 Leitor Raptor Solo

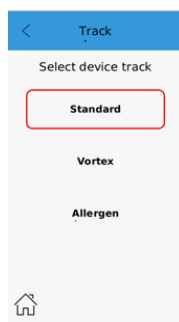


Materiais recomendados, Não fornecidos

Neogen #	Descrição do item
9401, 9453	Moinho agro moedor ou equivalente
9427	Escala com capacidade de pesagem 5–50 g ± 0,1 g
9426, 9452	Cronômetro
9475	Suporte de frasco de amostra do Reveal
9272, 9860	Pipetador de 100 µL
9407, 9410	Pontas de pipeta de 1–200 µL
9336	Pipetador de 500 µL fixo
9464, 9487	Pontas de pipeta de 100–1.000 µL
9330	Minicentrífuga
9172	Tubos de microcentrífuga
9420	Seringas com filtro
8073, 8074	Etanol 65%
9428	Frascos de coleta de amostra
9421, 9428	Tubos de coleta de amostra com tampa
9696	Leitor Raptor Solo

Teste com Confidence

Neogen®'s Reveal® Q+ para Endpoint de Aflatoxina é um teste de fluxo lateral quantitativo fácil de usar que fornece precisão inigualável em apenas seis minutos. Esse ensaio é criado para ser lido na Plataforma Raptor® Solo utilizando a trilha do modo padrão. O formato do Endpoint é projetado para uso quando necessária uma maior saída de fluxo de trabalho.



Para acessar o programa do modo padrão: No menu principal, selecione o ícone de configurações no canto superior esquerdo. Selecione substituição de trilha.

Retorne à tela inicial pressionando o ícone de início no canto inferior esquerdo. Insira a ferramenta de substituição da trilha com a seta voltada para você na trilha na unidade.

Puxe com cuidado para retirar a trilha. Insira a trilha de teste de Endpoint padrão na unidade (trilha com o ponto azul do lado direito).

