

PARA DIVULGAÇÃO IMEDIATA

CONTATO: Ed Bradley
Vice-Presidente de Food Safety
+1 517/372-9200

620 Leshler Place
Lansing, Michigan 48912
+1 517/372-9200
e-mail: neogen-info@neogen.com
www.neogen.com

A Neogen lança novos testes revolucionários para micotoxinas

LANSING, Michigan, 31 de janeiro de 2017 — A Neogen Corporation (NASDAQ: NEOG) anunciou o lançamento de uma linha completa revolucionária de testes rápidos e fáceis para a detecção de seis micotoxinas significativas em um formato que utiliza uma extração à base de água.

O formato do teste Reveal[®] Q+ MAX oferece uma economia de custo e tempo significativa, pois elimina a necessidade do uso de solventes perigosos no procedimento do teste e permite aos usuários analisar o mesmo extrato de amostra para as seis principais toxinas provenientes de bolores. Os novos testes Reveal Q+ MAX da Neogen para deoxinivalenol (DON), fumonisina, zearalenona e toxinas T-2/HT-2 juntam-se ao Reveal Q+ MAX para aflatoxina e ocratoxina.

“A linha Reveal Q+ MAX combina todas as últimas inovações em testes para micotoxinas em um único teste de formato simples disponível na indústria. Esta linha elimina a necessidade do uso e descarte de solventes perigosos e fornece resultados quantitativos, utilizando uma tira de teste que você simplesmente mergulha no extrato de amostra — mais fácil é impossível,” disse Ed Bradley, o vice-presidente da divisão de Food Safety da Neogen. “Além de uma análise fácil, a nossa tecnologia também fornece aos analistas, resultados permanentes, objetivos e rastreáveis, necessários para os protocolos de testes da própria companhia, assim como para várias agências de regulamentação, incluindo o USDA, Autoridade Europeia em Segurança de Alimentos e outros.”

Individualmente, cada um dos seis kits de teste Reveal Q+ MAX oferece vantagens em relação a todos os outros produtos disponíveis. Entre essas vantagens, a linha de teste para aflatoxina oferece uma reatividade cruzada superior para os quatro principais tipos de aflatoxina (B1, B2, G1 e G2) — garantindo a ausência de falso-negativos; o teste para zearalenona é o mais rápido disponível; e o teste para ocratoxina é o único teste de fluxo lateral validado para o teste em café não torrado.

“Nos 32 anos desde a introdução do primeiro teste rápido para micotoxinas, nós temos trabalhado para tornar os nossos testes melhores, mais rápidos, fáceis e mais seguros para os usuários,” disse Bradley. “A eliminação do uso de solventes fortes é significativa. Mas também é significativo como este novo formato simplifica o uso desses testes — e, portanto, treinamento. Estes novos testes revolucionários farão uma diferença substancial para os laboratórios.”

A Neogen Corporation desenvolve e comercializa produtos dedicados para a segurança de alimentos e animais. A divisão de Food Safety da Neogen comercializa meios de cultura desidratados e kits para testes diagnósticos de bactérias causadoras de doenças de origem alimentar, toxinas naturais, alergênicos alimentares, resíduos de drogas, doenças em plantas e controle de sanitização. A divisão de Animal Safety é líder no desenvolvimento de genômica animal juntamente com a fabricação e distribuição de uma variedade de produtos veterinários, incluindo: kits diagnósticos, farmacêuticos, instrumentos, cuidados com lesões e desinfetantes.

Esta divulgação está sendo apresentada em português somente para fins de tradução.