

MYCOTOXINS

AgraStrip®

WATEX One for All

하나의 추출로 네 가지 테스트



One for All AgraStrip® 물 추출 가능 제품은 같은 샘플 추출물에서 Aflatoxin, Deoxynivalenol, fumonisation, zearalenone 을 정량 검출 할 수 있습니다. 이 제품은 환경 친화적이고, 빠르고, 신뢰할 수 있으며, 현장에서 바로 테스트 할 수 있도록 설계되었습니다.



작동 원리 :

The AgraStrip® One for All WATEX 는 일반 샘플에서 다수 존재하는 곰팡이 독소를 추출하는데 최적화 되어 있습니다. 이 제품은 용해 가능한 추출 완충액 백과 함께 증류수를 사용합니다. 모든 WATEX 키트에는 여과막이 장착된 Whirl-Pak® 백이 있어 추가 추출물 정화 장비가 필요 없습니다. 하나의 샘플로 AgraStrip® LFD 테스트 스트립을 활용하여 모든 곰팡이 독소를 검출 할 수 있습니다.

응용

다양한 상품을 분석 할 수 있습니다! 귀하의 상품 및 관심 있는 곰팡이 독소와 관련하여 사용 가능한 응용법을 참조하십시오.

유효성 검사

AgraStrip® Total Aflatoxin 및 Zearalenone WATEX 방법은 USDA-GIPSA 승인을 받았습니다.

키트 내용

각 키트에는 항체 입자 복합체 (접합체), 분석 희석 완충액, 노란색 / 흰색 피펫 팁, 파란색 피펫 팁, 미세한 원심 분리 튜브 (희석 튜브) 및 필터가 있는 Whirl-Pak® 백, 코팅 된 테스트 스트립, 추출 완충액 백, 마이크로 웰이 들어 있습니다. 최대 24 개의 상품 샘플을 분석 할 수 있습니다.

고객의 장점

빠름

- 하나의 샘플 추출물로 4 가지 곰팡이 독소 검출 가능
- 실험에 3 분 소요

간단한 작동법

- 복잡한 작업 교육이 필요 없음
- 필터와 원심분리 작업이 필요 없음
- 버퍼 준비 작업이 필요 없음

신뢰 할 수 있는 결과

- USDA GIPSA 표준에 따라 검증 됨
- 뛰어난 정확도와 재현성



AgraStrip® WATEX

테스트를 수행하기 전에 키트 사용 설명서를 완전히 읽으십시오.



WATEX
One for All
WATER EXTRACTION

3단계 작업 절차

1 한번의 물 추출



샘플과 버퍼 백 투입



증류수 투입



흔들고 불순물이
가라앉도록 둬

2 테스트 방법 선택 및 정해진 농도로 희석



Aflatoxin, Zearalenone,
Deoxynivalenol,
Fumonisin AgraStrip
WATEX를 선택하여 테스트



샘플 추출물을
키트별로 정해진
희석 버퍼로 희석

3 검출 실험



컨주게이트 웰에
희석 추출액과 스트립을
넣고 3분간 배양



칼리브레이션 커브와
결과를 읽음

3분 소요

주문 정보 - AgraStrip® Quantitative Test WATEX

제품명	포장 규격	제품 번호	검출 범위
AgraStrip® Total Aflatoxin Quantitative Test WATEX	24 Tests	COKAS1600WS*	0 – 500 ppb
AgraStrip® Total Fumonisin Quantitative Test WATEX	24 Tests	COKAS 3000WS	0 – 30 ppm
AgraStrip® Deoxynivalenol Quantitative Test WATEX	24 Tests	COKAS 4000WS	0 – 30 ppm
AgraStrip® Zearalenone Quantitative Test WATEX	24 Tests	COKAS 5000WS*	0 – 1 ppm
AgraVision™ Set-Up	Reader, Printer, Incubator, Tweezer	EQASR 1010	n/a

* GIPSA 프로토콜에 따라 테스트를 수행하려면 50g 샘플 추출을 위한 재료가 포함된 W 키트 (예 : COKAS1600W)를 사용하십시오.

제조



Romer Labs Singapore Pte.
Ltd. Tel: +65-6631-8018 Fax:
+65-6275-5584

수입



(주)메덱스
경기도 성남시 분당구 대왕판교로 700
코리아 바이오파크 B 동 5 층 Tel: 031-
628-3900 Fax: 031-628-3939

판매



(주)바이오메드
경기도 성남시 분당구 야탑동 151 번지
분당테크노파크 상가동 301 호 Tel:
031-707-3450 Fax: 031-707-3451