

Sensitive Hochdurchsatzanalytik für Mykotoxine

RIDASCREEN® Mykotoxin ELISA Tests



Passende Lösungen für die Lebensmittel- und
Tiersicherheit

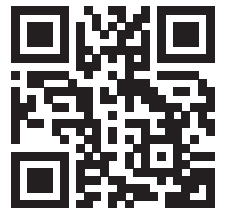


Manuelle oder automatisierte Hochdurchsatzanalyse



Quantifizierung der wichtigsten Mykotoxine
in Lebens- und Futtermitteln

Mehr Informationen:



https://r-b.io/Myko_DE

Sensitive Hochdurchsatzanalytik für Mykotoxine

RIDASCREEN® Mykotoxin ELISA Tests

Sie benötigen einen sensitiven Screening-Test und wollen sich auf eine etablierte Analysemethode verlassen? Wählen Sie aus einem Portfolio von einfach zu handhabenden und zuverlässigen Mykotoxin-ELISA-Testkits.

Ihre Vorteile



Modularer Aufbau der Mikrotiterplatten:

Einzel- bis zur 96-Probenanalyse innerhalb eines Laufes (einschließlich Standards)



Automation: automatisierte Walk-away Analyse



ECO Extraktion: fokussiert auf die schnelle, einfache wässrige Probenextraktion für verschiedene Matrices



Qualitätskontrolle: natürlich kontaminiertes Referenz-/Kontrollmaterial und Mykotoxinstandards (Trilogy®) auf Anfrage erhältlich

Allgemeines

- **Methode:** kompetitive Enzymimmunoassays
- **Format:** Mikrotiterplatte mit 96 Kavitäten (12 Streifen á 8 Kavitäten)
- **Inhalt:** alle für die Testdurchführung benötigten Reagenzien enthalten
- **Messbereich:** gesetzliche Vorgaben der EU werden berücksichtigt
- **Auswertung:** quantitative Auswertung anhand einer Standardkurve. Mikrotiterplatten-Photometer (z. B. Art. No. ZRA96FF) und Auswertesoftware RIDASOFT® Win.NET auf Anfrage erhältlich

Produkt	Art. Nr.	Inkubationszeit	Matrix (IFU, Applikationen)	Matrix (Empfehlungen)
RIDASCREEN® Aflatoxin M1	R1121	75 min	Milch, Milchpulver, Butter, Käse	Kondensmilch
RIDASCREEN® Aflatoxin B1 30/15	R1211	45 min	Getreide, Futtermittel	Nüsse
RIDASCREEN® Aflatoxin Total	R4701	45 min	Getreide, Futtermittel, Kaffee	Nüsse, Haselnuscreme, Erdnussbutter, rote Hirse
RIDASCREEN® DON*	R5906	45 min	Getreide, Futtermittel, Malz, Bier, Würze	
RIDASCREEN® Fumonisin ECO*	R3411	45 min	Mais, Futtermittel	
RIDASCREEN® Ochratoxin A 30/15*	R1312	45 min	Getreide, Futtermittel, Trockenfrüchte, Kaffee, Wein	Gewürze (Paprika, Chili, Pfeffer), Sauermalz, gebrühter Kaffee, tier. Gewebe, Babynahrung
RIDASCREEN® T-2 Toxin	R3801	90 min	Getreide, Futtermittel	
RIDASCREEN® T-2/HT-2 Toxin	R3805	45 min	Getreide	
RIDASCREEN® Zearalenon	R1401	2 h 30 min	Getreide, Futtermittel	

* = wässrige Extraktion