



## La soluzione rapida, precisa e sicura per la rilevazione dell'Ocratossina A

**OCRATox** affronta una delle sfide più complesse della sicurezza alimentare con un test innovativo, **a base d'acqua**, che consente di rilevare l'ocratossina A in modo **preciso**, altamente **sensibile** e **quantitativo in pochi minuti**.

Questo sistema elimina i rischi e i costi associati all'uso e allo smaltimento dei solventi, offrendo un **approccio più sicuro, economico e sostenibile**.

L'ocratossina A è un sottoprodotto tossico prodotto da muffe dei generi *Aspergillus* e *Penicillium*, presenti in cereali, caffè, soia, vino, spezie, cacao, frutta secca e altri prodotti agricoli. È nota per causare immunosoppressione e danni renali negli animali ed è considerata un probabile cancerogeno sulla base di recenti studi. Le preoccupazioni legate alla sua tossicità e all'esposizione cronica hanno portato le autorità di regolamentazione a livello globale a stabilire limiti massimi consentiti per la sua presenza negli alimenti.

I nostri test rapidi **utilizzano anticorpi monoclonali ad alta sensibilità e specificità** per rilevare e quantificare con precisione l'ocratossina A in un intervallo compreso tra 2 e 30 ppb.

I risultati vengono visualizzati in tempo reale rendendo il sistema uno **strumento essenziale per il controllo qualità**.

### BENEFICI

**Sostenibile** – Sicuro, nessun solvente tossico

**Rapido** – Risultati in 5 minuti

**Semplice** – Non occorre formazione specifica

**Pratico** – Test in campo o in laboratorio

**Accurato** – Risultati nel range **2 - 30 ppb\***

\* risultati visibili da 0 a 30 ppb

### LA SEMPLICITÀ DELL'ANALISI:

- Pesare il campione
- Aggiungere la soluzione di estrazione e agitare
- Filtrare
- Trasferire sulla strip e attendere 5 minuti
- Leggere i risultati con il lettore

**OCRATox**



OrSell SpA  
marketing@orsell.it  
Tel. 059 65 25 04  
www.orsell.it

