



**MONITOX 100 egy új eszköz az élelmiszerek és szemestermények Aspergillus (Aflatoxin-termelő) fertőzöttségének vizsgálatára** Az UV (ultraviola) fénnel (365 nm) megvilágított terményben az Aspergillussal fertőzött szemek fluoreszkálnak, a MONITOX 1000 napjainkban az egyetlen olyan rendszer, amely valós időben képes felismerni a penész szennyeződés (aflatoxinok) jelenlétét/ hiányát kukoricában és az élelmiszerekben

## ELŐNYEI

- Reprezentatívabb minta (a szokásos 50 g laboratóriumi mennyiség helyett 500 gr–1000g)
- Valós idejű vizsgálat
- Egyszerű használat (nincs szükség képzett személyzetre)
- HPLC és ELISA analízis megismételhető ugyanabban a mintában (roncsolásmentes vizsgálat)
- Az Aspergillus szennyeződés jól látható
- Nem igényel karbantartást
- Nincs szükség reagensekre vagy egyéb anyagokra