

TOXY-TEST KITS

detección de micotoxinas en alimentos

Test rápidos desarrollados específicamente para la detección de micotoxinas en alimentos .Cumplen con las especificaciones de **European Analysis Methods & Standards N° 98/53/CE.**

Hongos microscópicos producen toxinas las cuales ejercen su efecto después que han sido ingeridas. Estos hongos crecen en granos y plantas de consumo humano y animal. Se han descrito más de 2500 toxinas , pero no más de seis se han considerado dañinas: aflatoxinas, ocratoxinas, fumonisinas, zealalenonas, vomitoxinas, T 2 y TAG. La ingesta de alimentos contaminados con estas micotoxinas presentan un serio riesgo a la salud humana y animal.

ESPECIFICIDADES:

- · **Afla Test B** para Aflatoxinas
- · **Afla Test M1** para Aflatoxina M1
- · **Ocra Test** para Ocratoxina A
- · **Afla-Ocra Test** para Aflatoxina y Ocratoxina A
- · **Don Test** para Vomitoxina
- · **T-2 TAG Test** para T-2
- · **Fumoni Test** para Fumonisin.

DESCRIPCION:

- · Columnas de inmunopurificación con Anticuerpos Monoclonales altamente específicos para la micotoxina indicada. La detección se efectúa por fluorometría o por HPLC (cromatografía líquida de alto rendimiento)
- · Alta Sensibilidad: detectan niveles tan bajos como 0,01 ppb hasta 100 ppb.
- · No se necesita equipamiento especial.
- · Facilidad de Manipulación: Operador puede ser entrenado en pocos minutos.
- · Rapidez : los resultados se obtienen entre 10 minutos (Ocra Test) hasta 30 minutos (Afla Test M1).
- · Largos tiempos de vencimiento hasta 18 meses a temperatura ambiente
- · Presentación de 25 test por Kit.