

## KIT PRUEBA DE ALERGENO GLUTEN X 25U

GlutenTox Pro es un kit de detección rápida para identificar la presencia de gluten en alimentos, superficies y aguas de enjuague. Está diseñado especialmente para entornos industriales y de control de calidad donde se requiere una alta sensibilidad. Utiliza anticuerpos G12 que detectan específicamente la fracción tóxica del gluten (epítipo 33-mer), permitiendo un control eficaz en productos sin gluten y ambientes donde se procesan alimentos para celíacos.

### FICHA TÉCNICA:

- Modelo: GlutenTox Pro
- Formato: Kit de 25 tiras (25 tests)
- Tecnología: Inmunocromatografía lateral (lateral flow)
- Anticuerpo utilizado: G12 monoclonal
- Límite de detección:
  - 1 ppm (modo sensible)
  - 5 ppm (modo estándar)
- Matrices analizadas: Alimentos sólidos, líquidos, superficies, aguas de enjuague
- Tiempo de análisis: Aprox. 10 a 15 minutos
- Equipamiento requerido: Ninguno (uso manual)
- Vida útil: 12 meses desde su fabricación
- Almacenamiento: 2-25°C, sin refrigeración obligatoria

### BENEFICIOS:

- Alta sensibilidad y especificidad frente a la fracción tóxica del gluten.
- Ideal para entornos de producción "sin gluten".
- Protocolo dual: permite elegir entre sensibilidad alta o estándar según necesidad.



- No requiere instrumentos de laboratorio ni personal técnico especializado.
- Validado para múltiples tipos de matrices alimentarias.

### RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Utilizar equipo de protección personal (guantes, bata) al realizar las pruebas.
- No usar después de la fecha de vencimiento.
- Almacenar en su envase original, lejos de fuentes de calor y humedad.
- Interpretar los resultados dentro del tiempo estipulado en el protocolo.
- Desechar correctamente los dispositivos usados según normas de residuos sanitarios.