



ALÉRGENOS

AgraStrip®

Dispositivos de Flujo Lateral

Los dispositivos de flujo lateral para alérgenos AgraStrip® son pruebas inmunocromatográficas rápidas diseñadas para el análisis de alérgenos en muestras de alimentos. Permiten la detección fácil, cualitativa e in situ de trazas de alérgenos en materias primas, productos alimenticios terminados, aguas de enjuague y muestras ambientales.



Cómo funciona

Las tiras reactivas para alérgenos AgraStrip® permiten la detección de alérgenos de manera rápida. Luego de una extracción de sólo 1 minuto, la muestra se transfiere a un vial de incubación que contiene anticuerpos específicos para el alérgeno. La formación de complejos alérgeno-anticuerpo es detectada en la tira, donde se visualiza como una línea de color.

Contenido del kit

- 10 tiras reactivas AgraStrip®
- 1 frasco de buffer de extracción listo para usar
- 10 tubos de extracción con tapa
- 10 viales de incubación
- 10 puntas de gotero para los tubos de extracción
- 10 hisopos estériles
- 1 gradilla para viales

CARACTERÍSTICAS

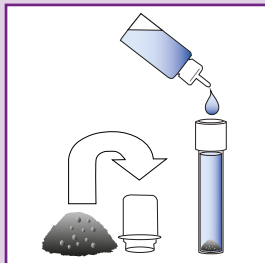
- Apto para pruebas in situ
- No requiere equipo de laboratorio
- Procedimiento fácil y simple con componentes listos para usar
- Altamente específicos y sensibles – bajos puntos de corte
- Resultados rápidos – 11 minutos incluyendo extracción
- Estable – vida útil larga a temperatura ambiente

Producto	Item no.	Límite de Detección
AgraStrip® Almond	10002019	2 ppm
AgraStrip® Beta-Lactoglobulin	10002032	0.5 ppm
AgraStrip® Brazil nut	10002055	5 ppm
AgraStrip® Casein	10002040	1 ppm
AgraStrip® Cashew/Pistachio	10002044	2 ppm
AgraStrip® Coconut	10002085	10 ppm
AgraStrip® Crustacea	10002074	2 ppm
AgraStrip® Egg	10002058	2 ppm
AgraStrip® Gluten	10002000	4 ppm
AgraStrip® Gluten G12	10001995	5, 10, or 20 ppm
AgraStrip® Hazelnut	10002004	5 ppm
AgraStrip® Lupin	10002047	10 ppm
AgraStrip® Macadamia nut	10002051	2 ppm
AgraStrip® Milk	10002078	1 ppm
AgraStrip® Mustard	10002068	2 ppm
AgraStrip® Peanut	10001988	1 ppm
AgraStrip® Sesame	10002062	5 ppm
AgraStrip® Soy	10002010	2 ppm
AgraStrip® Walnut	10002028	10 ppm

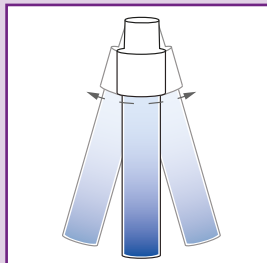
AgraStrip® Alérgenos

Por favor, lea completamente las instrucciones provistas en el prospecto antes de utilizar el kit.

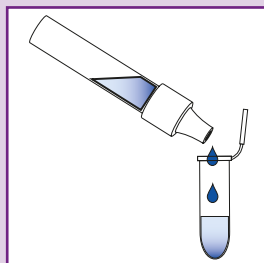
1 Extracción



Pesa tu muestra y colócala en el tubo de extracción. Llena el tubo con el buffer hasta el cuello del mismo.



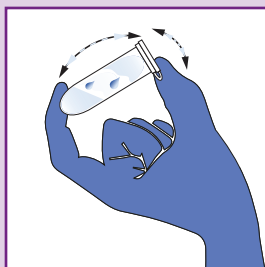
Cierra el tubo con la tapa y agítalo vigorosamente por 1 minuto para extraer el alérgeno.



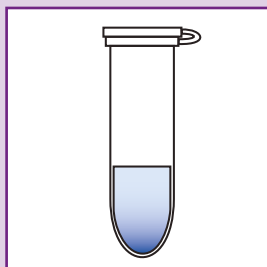
Reemplaza la tapa con una punta de gotero y transfiere la muestra extraída a un vial de incubación nuevo.

**Resultado
en 11 min**

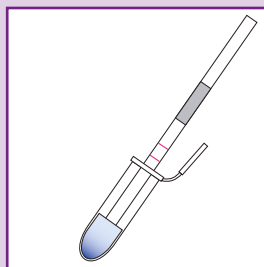
2 Ensayo



Cierra el vial y agítalo vigorosamente. Asegurate de que la muestra entre en contacto con la tapa del vial.



Coloca el vial en la grilla y deja incubar por 5 minutos a temperatura ambiente.



Introduce una tira en el vial e incuba por 5 minutos. ¡Listo! Ya puedes leer el resultado.

Protocolos disponibles para hisopados y aguas de lavado.

Este procedimiento puede variar levemente para algunos productos. Por favor, refiérase al prospecto provisto con cada producto antes de realizar cualquier ensayo.

En cooperación con IFP



Romer Labs Inc · Newark, DE, USA · T +1 302 781 6400 · F +1 302 781 6378 · E office@romerlabs.com

Romer Labs Diagnostic GmbH · Tulln, Austria · T +43 2272 615 33 · F +43 2272 615 33 13177 · E office-europe@romerlabs.com

Romer Labs Singapore Pte. Ltd · Singapore · T +65 6631 8018 · F +65 6275 5584 · E salesasia@romerlabs.com

www.romerlabs.com

Romer Labs is part of ERBER Group