



## Hygiena® SpotCheck Plus

### Prueba de detección de glucosa y lactosa en superficies

Nº de producto GL100 (100 pruebas)

## Introducción

### Descripción y uso previsto

Los dispositivos Hygiena® SpotCheck Plus son pruebas de superficies higiénicas fáciles de usar y sin instrumentos para controlar la limpieza de las superficies. Las pruebas SpotCheck Plus pueden detectar la presencia de D-glucosa hasta 2,5  $\mu$ moles y lactosa hasta 5,0  $\mu$ moles en una superficie en 60 segundos. La glucosa está presente en el 85% de los alimentos, y la lactosa es un componente clave de todos los productos lácteos, por lo que los dispositivos SpotCheck Plus son adecuados para controlar la higiene de las superficies en la mayoría de los entornos en los que se procesan alimentos. Las pruebas SpotCheck Plus pasarán de transparente a verde si hay glucosa y/o lactosa presentes en la muestra. Cuanta más glucosa y lactosa se recojan en una muestra, más rápido y oscuro será el cambio de color.

### Consejos y notas importantes antes de empezar la prueba

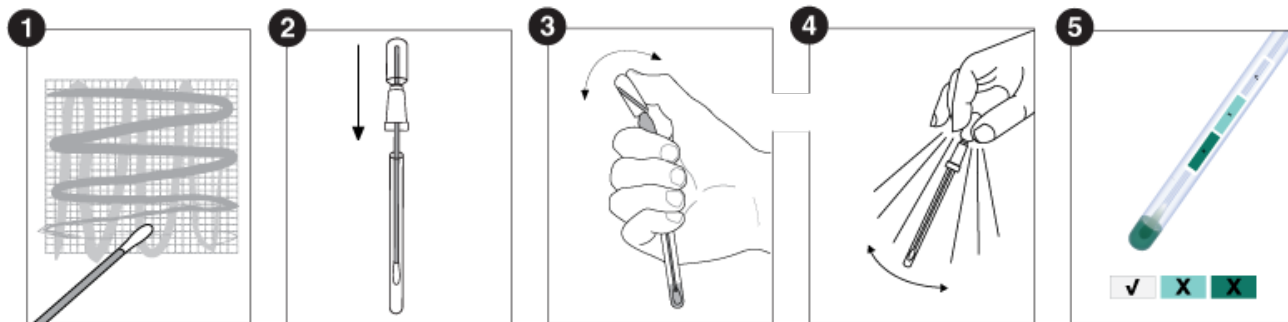
Deje que los dispositivos SpotCheck Plus se equilibren entre 20 y 25 °C (temperatura ambiente) antes de utilizarlos.

## Procedimiento de ensayo

1. Sujete firmemente el tubo del hisopo , gírelo y tire de la parte superior del hisopo para sacarlo del tubo. A continuación, limpie a fondo un área estándar de 10 x 10 cm (4 x 4 pulgadas) de una superficie plana típica. Consejos importantes sobre la técnica de hisopado:
  - a. Aplique suficiente presión para crear flexión en el vástago del hisopo.
  - b. Pase el hisopo de forma entrecruzada en sentido vertical, horizontal y diagonal en ambas direcciones.
  - c. Gire el hisopo mientras recoge la muestra para maximizar la recolección de muestra en la punta de la torunda.
  - d. En el caso de superficies irregulares, asegúrese de que la técnica de frotado es la misma en cada prueba y frote una zona lo suficientemente amplia como para recoger una muestra representativa.
2. Vuelva a colocar el hisopo en el tubo.
3. Para activar el dispositivo, sujete firmemente el tubo del hisopo y utilice el pulgar y el índice para romper la válvula de retención doblando el bulbo hacia delante y hacia atrás. Apriete el bulbo dos veces para expulsar todo el líquido por el eje del hisopo..
4. Bañe la punta del hisopo en el líquido agitándolo durante 5 segundos.



5. Espere 1 minuto, luego compare el color del reactivo con la tabla de colores de la etiqueta del tubo y registre el resultado. Consulte la sección de Interpretación de los resultados a continuación.



## Información adicional

### Interpretación de los resultados

Los resultados estarán listos al cabo de 1 minuto. Si no se produce ningún cambio de color después de 2 minutos, la prueba es negativa y el dispositivo debe desecharse.

Color	Resultado	Interpretación y acción
Claro	Aprobado	Limpio: no se requiere ninguna acción adicional
Verde claro	Precaución	Hay una pequeña cantidad de residuos: Repita la prueba, el aclarado o la limpieza, según su protocolo.
Verde oscuro	No Aprobado	No está limpio: Repetir la limpieza y las pruebas

### Control de calibración

Es aconsejable realizar controles positivos y negativos de acuerdo con las Buenas Prácticas de Laboratorio. Hygiena ofrece los siguientes instrumentos de control: Kit de control positivo (Nº de producto CK25).

### Almacenamiento y caducidad

- No utilizar después de la fecha de caducidad indicada en la etiqueta.
- Almacenar entre 2 y 8 °C (36 y 46 °F) para maximizar la vida útil. No congelar.
- Para mayor comodidad, los dispositivos pueden almacenarse entre 9 y 22 °C (48 y 72 °F) durante un máximo de 4 semanas.

### Eliminación

Los dispositivos SpotCheck Plus pueden tirarse a la basura.

### Seguridad y precauciones

- Los componentes de los dispositivos SpotCheck Plus no suponen ningún riesgo para la salud si se utilizan de acuerdo con las prácticas de laboratorio habituales y los procedimientos de este prospecto.
- Los dispositivos SpotCheck Plus son de un solo uso. No los reutilice.



- Para más instrucciones de seguridad, consulte la ficha de datos de seguridad (FDS), disponible en [www.hygiena.com/sds](http://www.hygiena.com/sds).

## **Responsabilidad higiénica**

Hygiena no será responsable ante el usuario u otras personas de ninguna pérdida o daño, ya sea directo o indirecto, incidental o consecuente, derivado del uso de estos dispositivos. Si se demuestra que este producto es defectuoso, la única obligación de Hygiena será sustituir el producto o, a su discreción, reembolsar el precio de compra. Notifique inmediatamente a Hygiena en un plazo de 5 días a partir del descubrimiento de cualquier defecto sospechoso y devuelva el producto a Hygiena; póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente para obtener un número de autorización de devolución de mercancías.

## **Información de contacto**

Para más información, visite [www.hygiena.com/contact](http://www.hygiena.com/contact). Para obtener asistencia técnica, visite [www.hygiena.com/support](http://www.hygiena.com/support).