

IMPATH WASH BUFFER FOR IHC (20x) (125 ml)



Disponibilidad del producto

Cat. No.	45003
Tamaño	125 ml

Uso previsto

Para uso en diagnóstico *in vitro*.

Descripción

ImPath wash buffer para IHC (20x) se utiliza como tampón de lavado en la técnica de inmunoetiquetado. Se utiliza para enjuagar los reactivos de los portaobjetos y proporcionar un soporte para el almacenamiento de corto plazo de muestras inmunohistoquímicas entre la aplicación de reactivos. Una vez diluida, la solución lista para utilizar es una solución tamponada de Tris a 50 mM con un valor de pH de 7.4 ± 0.1 . Los tampones de lavado se utilizan para lavar los reactivos entre los pasos de los protocolos de tinción inmunohistoquímicos. Esta solución ayuda a mantener las características morfológicas de los anticuerpos y sus respectivos epítomos para facilitar en enlace específico necesario en una reacción inmunohistoquímica. Se añade Tween® 20 para favorecer un lavado eficaz e impedir una tinción de fondo no específica.

Resumen y explicación

La IHC (inmunohistoquímica) es una técnica de utilización habitual que ayuda a la identificación de antígenos presentes en el tejido o las células.

El operador es el responsable de identificar las mejores condiciones de trabajo y los mejores reactivos para realizar la tinción.

Reactivos incluidos

Componente	Cantidad por kit
Tampón de lavado para IHC (20x) 125 ml	1 (una)

Dilución y mezcla

Diluya el tampón de lavado mezclando 19 partes de agua con una de tampón de lavado para conseguir la dilución final 1x.

Conservación y estabilidad

Guardar a 2-8°C. No congelar. Los reactivos deben devolverse a las condiciones de almacenamiento antes indicadas inmediatamente después de usarlos. Si se guardan correctamente, los reactivos son estables hasta la fecha indicada en la etiqueta.

Advertencias y precauciones

Las soluciones ImPath son nocivas e irritantes para los ojos, el aparato respiratorio y la piel. En caso de ingestión pueden provocar daños a los pulmones y el estómago. Lleve guantes desechables al manejar los reactivos. Su representante local puede proporcionarle las fichas de datos de seguridad de los materiales si se las solicita. No hay ninguna garantía, explícita ni implícita, más allá de esta hoja de datos. ImPath no es responsable de ninguna lesión personal, daño material ni pérdida económica provocada por este producto.

Instrucciones de uso

Reactivos para los procedimientos IHC

Diluya (20x) de tampón de lavado mezclando 19 partes de agua destilada con una de tampón de lavado para conseguir la dilución final 1x. Llene el frasco de tampón de lavado del instrumento con el tampón de lavado a 1x y enrosque el tapón conectado con conductos. Coloque el frasco en la zona indicada del instrumento.

Saque de la nevera la gradilla de reactivos que contiene los viales con la solución marcada con la RFID necesaria, quite los tapones de los viales y coloque la gradilla en el ImPath 36. Encienda la unidad, inicie la sesión, pulse **Preparar etiquetas** para preparar las etiquetas de los portaobjetos, coló-

 PathCom Systems, Inc.
6759 Sierra Ct. Ste# B
Dublin, CA 94568

Rev: 100212A

Distribuido por:

A.Menarini Diagnostics S.r.l.
Via Sette Santi, 3
50131 Firenze
Italy

  A.M. Bertolini
Via Gorizia 50
23900 Lecco
Italy



IMPATH WASH BUFFER FOR IHC (20x) (125 ml)



que las en los portaobjetos, pulse **Cargar portaobjetos**, coloque los portaobjetos en los módulos, pulse **Escanear portaobjetos**, luego pulse **Escanear reactivos** y deje que el lector de RFID identifique y registre los productos, compruebe los contenedores de tampón de lavado y desechos necesarios, pulse **Iniciar proceso de tinción**, o bien pulse **Inicio aplazado** y fije la hora de finalización que desee, o pulse **Volver a la pantalla principal** y pulse **Iniciar**. El proceso de tinción es totalmente automático.