


# IMPATH TR4



## Disponibilidad del producto

Cat. N.º 47245  
Tamaño 100 ensayos

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

## Uso previsto

Para uso en diagnóstico in vitro.


REV: 122314A

## Descripción

ImPath TR4 (retrieval sol. 9) se destina a la recuperación termoinducida del epítipo (HIER) en secciones de tejido incrustado en parafina y fijado con formalina como parte de un procedimiento inmunohistoquímico. La HIER mediante una solución de pH adecuado mejora la tinción de algunos anticuerpos exponiendo los epítipos del tejido que han quedado enmascarados durante la fijación. ImPath TR4 se ha diseñado para utilizarla en inmunohistoquímica, junto con ImPath 36, y es una opción para sustituir a TR1 o TR2 en algunos anticuerpos al objeto de mejorar la intensidad de la tinción. Las condiciones óptimas para la recuperación del epítipo debe validarlas el usuario, ya que dependen del tejido, la fijación y el anticuerpo primario.

## Distribuido por:

A. Menarini Diagnostics S.r.l.  
Via Sette Santi, 3  
50131 Florencia  
Italia

 A.M. Bertolini  
Via Gorizia 50  
23900 Lecco  
Italia

## 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
TR4 (Retrieval Sol. 9)	4 (cuatro)

## Dilución y mezcla

El producto está listo para su uso. El número de ensayos se programa mediante RFID en cada vial. No se precisa ninguna dilución adicional.

## 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) el 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, colóquelas 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 de 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.