

# ImPath HEMATOXYLIN WITH DAB ENHANCER



## Disponibilidad del producto

Cat. No. 45000

Tamaño 100 ensayos

## Uso previsto

Para uso en diagnóstico *in vitro*.

## Descripción

ImPath hematoxylin con DAB Enhancer se ha diseñado para utilizarlo en inmunohistoquímica juntamente con el ImPath 36. La hematoxilina tiñe los núcleos de las células y tiene numerosas aplicaciones en histología. En procedimientos de IHC, la hematoxilina puede utilizarse como contratinte para ayudar en la visualización y localización del producto de extremo coloreado del procedimiento IHC.

Este producto se utiliza en los procedimientos IHC, que permiten la identificación cualitativa, mediante microscopía óptica, de antígenos en secciones de tejidos incrustados en parafina y fijados con formalina a través de pasos secuenciales intercalados con pasos de lavado. La hematoxilina con potenciador de la DAB de ImPath se aplica a las secciones después de la reacción con sustrato/cromógeno. Tiñe los núcleos de color rojo que pasa a azul lavando las secciones en agua o una solución ligeramente alcalina (reactivo azulante). El potenciador de la DAB de la solución oscurecerá el color azul.

## 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
Hematoxilina con potenciador de la DAB	1 (una)

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

Rev: 090514B

## 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 HEMATOXYLIN WITH DAB ENHANCER



## Dilución y mezcla

El producto está listo para su uso. 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) 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, 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 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.