

IMPATH DS Enzyme



Disponibilidad del producto

Cat. No. 44997

Tamaño 100 ensayos

Uso previsto

Para uso en diagnóstico *in vitro*.

Descripción

La ImPath DS Enzyme se destina a la digestión de tejidos incrustados en parafina. Se ha diseñado para utilizarla en ISH (hibridación *in situ*) antes de la hibridación del tejido con sonda conjuntamente con el ImPath 36. Este producto también se destina al pretratamiento enzimático de secciones de tejido incrustado en parafina y fijado con formalina antes de la incubación con un anticuerpo primario en procedimientos inmunohistoquímicos (IHC).

Resumen y explicación

La ISH (hibridación *in situ*) es una técnica de apoyo a la identificación de la eliminación, translocación y amplificación de genes en las células.

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 |
|------------|------------------|
| Pepsina | 1 (una) |

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

Rev: 092813A

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 DS Enzyme



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) 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.