

IMPATH TR4



Disponibilidade do Produto

N.º Ref. 47245
Dimensão 100 Testes

Utilização Prevista

Para Uso Diagnóstico In Vitro.

Descrição

ImPath TR4 (retrieval sol. 9) destina-se à Recuperação de Epítomos Induzida por Calor (HIER) em secções de tecido fixadas com formol e embebidas em parafina, como parte de um procedimento imunohistoquímico. A HIER, mediante a utilização de uma solução de pH adequado, melhora o nível de coloração de alguns anticorpos, através da exposição de epítomos contidos no tecido que foram mascarados durante a fixação. A ImPath TR4 destina-se a ser utilizada na imunohistoquímica, juntamente com o ImPath 36 e é uma opção para substituir a TR1 ou TR2 para alguns anticorpos, de forma a aumentar intensidade de marcação. As condições óptimas para a recuperação de epítomos devem ser validadas pelo utilizador, uma vez que dependem do tecido, fixação e/ou anticorpo primário.

Resumo e Explicação

A IHQ (Imunohistoquímica) é uma técnica normalmente utilizada para a identificação de antígenos presentes em tecidos ou células.

Cabe ao operador identificar as melhores condições de trabalho e os melhores reagentes para realizar a marcação.

Reagentes Fornecidos

Componente	Quantidade por kit
TR4(Retrieval Sol. 9)	4(quatro)

Diluição e Mistura

O produto está pronto a utilizar. O número de testes é programado com RFID (Identificação por Radiofrequência) em cada frasco. Não é necessário fazer nenhuma diluição adicional.

Armazenamento e Estabilidade

Armazenar a uma temperatura de 2-8°C. Não congelar. Os reagentes devem ser repostos nas condições de armazenamento acima identificadas imediatamente após a sua utilização. Quando devidamente armazenados, os reagentes permanecem estáveis até à data indicada no rótulo.

Advertências e Precauções

As Soluções ImPath são nocivas e irritantes para os olhos, vias respiratórias e pele. Se ingeridas, podem causar lesões nos pulmões e no estômago. **Usar luvas descartáveis quando manusear reagentes.** As FDS estão disponíveis mediante pedido junto do seu representante local. Não existem quaisquer garantias expressas ou implícitas para além das presentes nesta ficha de dados. A ImPath não assume qualquer responsabilidade por lesões pessoais, danos materiais ou prejuízos económicos causados por este produto.

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

REV: 122314A

Distribuído por:
A.Menarini Diagnostics S.r.l.
Via Sette Santi, 3
50131 Florença
Itália

 A.M. Bertolini
Via Gorizia 50
23900 Lecco
Itália



Instruções de Utilização

Reagentes para procedimentos de IHQ

Diluir o tampão de lavagem (20x), misturando 19 partes de água destilada com 1 parte de tampão de lavagem para obter a concentração final de 1x. Encher a garrafa de tampão de lavagem do instrumento com o tampão de lavagem (1x) e enroscar a tampa ligada à tubagem. Colocar a garrafa na área destinada ao efeito no instrumento.

Retirar do frigorífico a Prateleira de Reagentes que contém os frascos de solução necessários rotulados por RFID, remover as tampas dos frascos e colocar a Prateleira de Reagentes no ImPath 36. Ligar a unidade, iniciar sessão, premir **Preparar Etiquetas** para preparar as etiquetas e depois colocá-las nas lâminas. Premir **Carregar Lâminas**, colocar as lâminas nos módulos e premir **Digitalizar Lâminas**. Depois, premir **Digitalizar Reagentes** e deixar que o Leitor de RFID identifique e registe os produtos. Verificar o tampão de lavagem e contentor de resíduos necessários e premir **Iniciar Processo de Marcação**, ou premir **Adiar Início** e definir a hora de conclusão desejada, ou clicar em **Voltar ao Ecrã Principal** e clicar em **Iniciar**. O processo de marcação é totalmente automático.