## ImPath RETRIEVAL SOLUTION PH9.0



Disponibilità del prodotto

N. cat. 44999 Quantità 100 test PathCom Systems, Inc. 6759 Sierra Ct. Ste# B Dublin, CA 94568

Rev: 090514B

Uso previsto

Uso diagnostico in vitro.

#### Distribuito da:

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

Via Gorizia 50 23900 Lecco Italy



### Descrizione

ImPath retrieval solution pH9.(TR1) è concepita per la tecnica del recupero dell'epitopo mediante calore (HIER) su sezioni di tessuto fissate in formalina e incluse in paraffina nell'ambito di procedure immunoistochimiche. Con l'utilizzo di una soluzione a pH adeguato, la tecnica HIER migliora la colorazione di alcuni anticorpi esponendo gli epitopi all'interno del tessuto, mascherati durante la fissazione. ImPath retrieval solution pH9 (TR1) è destinata all'uso nei test di immunoistochimica in combinazione al dispositivo ImPath36. Le condizioni ottimali per il recupero dell'epitopo devono essere confermate dall'utilizzatore, poiché dipendono dal tessuto, dalla fissazione e/o dall'anticorpo primario.

#### Riepilogo e spiegazione

L'immunoistochimica (IHC) è una tecnica comunemente utilizzata per l'identificazione degli antigeni presenti su tessuti o cellule.

È responsabilità dell'operatore individuare le migliori condizioni di lavoro e i migliori reagenti per eseguire il ciclo di colorazione.

#### Reagenti forniti

Componente	Quantità per kit
Soluzione di recupero a pH 9	4 (quattro)
(TR <sub>1</sub> )	



# ImPath RETRIEVAL SOLUTION PH9.0



#### Diluizione e miscelazione

Il prodotto è pronto all'uso. Il numero dei test è programmato mediante tag RFID su ciascun flaconcino. Non è necessario eseguire un'ulteriore diluizione.

#### Conservazione e stabilità

Conservare a 2-8 °C. Non congelare. Subito dopo l'utilizzo, i reagenti devono essere riportati alle condizioni di conservazione sopra indicate. Se conservati in modo adeguato, i reagenti rimangono stabili fino alla data indicata sull'etichetta.

#### Avvertenze e precauzioni

Le soluzioni ImPath sono pericolose e irritanti per occhi, apparato respiratorio e cute. In caso di ingestione, possono provocare danni ai polmoni e allo stomaco. Durante la manipolazione dei reagenti indossare guanti monouso. Le schede di sicurezza sono disponibili su richiesta presso il rappresentante locale. Non esistono garanzie espresse o implicite che si estendono oltre la presente scheda tecnica. A.Menarini Diagnostics non è responsabile per danni a persone o cose, o per perdite economiche provocate da questo prodotto.

#### Istruzioni per l'uso

#### Reagenti per procedure IHC

Diluire 1 parte di tampone di lavaggio (20x) con 19 parti di acqua distillata per ottenere la diluizione finale 1x. Riempire il flacone del tampone di lavaggio dallo strumento con il tampone di lavaggio 1x, avvitare il tappo collegato ai tubi. Collocare il flacone nell'apposita area dello strumento.

Prendere dal frigorifero il porta reagenti con i flaconcini di soluzione richiesti, dotati di tag RFID, togliere il tappo ai flaconcini e collocare il porta reagenti sul dispositivo Im-Path 36. Accendere l'unità, effettuare il log-in, premere Prepara etichette per preparare le etichette dei vetrini, posizionarle sui vetrini e premere Carica vetrini. Collocare i vetrini sui moduli e premere Scansione vetrini, quindi premere Scansione reagenti per consentire l'identificazione e la registrazione dei prodotti da parte del lettore RFID. Controllare il contenitore del tampone di lavaggio e dei rifiuti richiesto, premere Avvia processo di colorazione oppure Avvio ritardato e impostare l'orario di fine desiderato, oppure cliccare su Torna alla schermata principale e premere Avvia. Il processo di colorazione è completamente automatizzato.

