

IMPATH DS Enzyme



Productbeschikbaarheid

Cat. Nr. 44997
Inhoud 100 Testen

Beoogd gebruik

Voor in vitro diagnostisch gebruik.

Beschrijving

ImPath Pepsin is bedoeld voor digestie van paraffine-ingebede weefsels. Het is bedoeld voor gebruik in ISH (*in situ* hybridisatie) voorafgaand aan hybridisatie van de probe met weefsel in combinatie met ImPath 36. Dit product is tevens bedoeld voor de enzymatische voorbehandeling van formalinegefixeerde, paraffine-ingebede weefselcouples voorafgaand aan incubatie met een primair antilichaam in een immunohistochemische (IHC) procedure.

Samenvatting en uitleg


ISH (*in situ* hybridisatie) is een techniek die de identificatie van gendeletie, translocatie en amplificatie in cellen ondersteunt.

IHC (immunohistochemie) is een veel gebruikte techniek die de identificatie van antigenen die aanwezig zijn op weefsel of cellen ondersteunt.

Het is de verantwoordelijkheid van de operator om de beste werkomstandigheden en de beste reagentia voor het uitvoeren van de kleuring-run te bepalen.

Verschafte reagentia


Onderdeel	Aantal per kit
Pepsine	1 (één)

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

Rev: 092813A

Gedistribueerd door:

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

 A.M. Bertolini
Via Gorizia 50
23900 Lecco
Italy



Verdunning en mengen

Het product is gebruiksklaar. Het aantal testen is geprogrammeerd met RFID op elke flacon. Geen verdere verdunning vereist.

Opslag en stabiliteit

Bewaren op 2-8°C. Niet invriezen. De reagentia moeten onmiddellijk na gebruik weer worden teruggebracht op de hierboven vermelde bewaarcondities. Indien op de juiste wijze opgeslagen, blijven de reagentia tot de op het etiket aangegeven datum stabiel.

Waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen

ImPath oplossingen zijn schadelijk en irriterend voor de ogen, luchtwegen en huid. De oplossingen kunnen na inslikken schade aan longen en maag veroorzaken. **Draag wegwerphandschoenen bij het hanteren van reagentia.** Veiligheidsinformatiebladen zijn op verzoek verkrijgbaar bij uw plaatselijke vertegenwoordiger. Er worden geen expliciete of impliciete garanties buiten het bereik van deze informatiebladen verschaft. ImPath is niet aansprakelijk voor persoonlijk letsel, materiële schade of financieel verlies die door dit product veroorzaakt worden.

Gebruiksaanwijzing

Reagentia voor IHC-procedures

Verdun (20x) wasbuffer door het mengen van 19 delen gedestilleerd water met 1 deel wasbuffer tot de uiteindelijke 1x. Vul de wasbufferfles uit het instrument met de 1x wasbuffer, draai de dop die met de slangen verbonden is vast. Plaats de fles in het aangewezen deel van het instrument.

Haal het reagentiarek met de benodigde RFID gemerkte flacons oplossing uit de koelkast, verwijder de doppen van de flacons en plaats het reagentiarek op de ImPath 36.

Zet het apparaat aan, log in, druk op **Creër labels** om de labels van de objectglasjes te creëren, plaats de labels op de objectglasjes, druk op **Laadt objectglasjes**, plaats de objectglasjes op de modules, druk op **Scan preparaten**, druk vervolgens op **Scan reagentia** en laat de RFID-lezer de producten identificeren en registreren, controleer de benodigde wasbuffer en afvalcontainer, druk op **Start kleuringsproces**, of druk op **Uitgestelde start** en stel de gewenste eindtijd in, of klik op **Terug naar hoofdscherm** en druk op **Start**. Het kleuringsproces is volledig geautomatiseerd.