

Tissue-Tek Genie®

Citrate Antigen Retrieval Solution

Istruzioni per l'uso

Uso previsto

Per uso diagnostico *in vitro*.

Tissue-Tek Genie® Citrate Antigen Retrieval Solution è un anticorpo studiato per recupero dell'epitopo mediante calore (HIER) delle sezioni di tessuto durante la colorazione immunohistochimica (IHC) sul Tissue-Tek Genie® Advanced Staining System. L'interpretazione clinica deve essere effettuata congiuntamente all'esame istologico, alle informazioni cliniche pertinenti, ad altri test diagnostici e a opportuni controlli da parte di un patologo qualificato.

Limitazioni

Questo prodotto è stato ottimizzato sul Tissue-Tek Genie Advanced Staining System, utilizzando reagenti Tissue-Tek Genie® e sezioni di tessuto fissate in formalina e incluse in paraffina (FFPE). La qualità della colorazione potrebbe risultare inferiore se effettuata con altri sistemi e/o reagenti.

Riepilogo e principio di funzionamento

La fissazione del tessuto comprenda la creazione di collegamenti crociati tra i residui di proteine nel tessuto. Questo processo di fissazione conserva il tessuto ma denatura anche molti antigeni, rendendoli siti all'interno del tessuto meno accessibili agli anticorpi.

Tissue-Tek Genie Citrate Antigen Retrieval Solution viene applicata al tessuto e riscaldata sul Tissue-Tek Genie Advanced Staining System. Questo processo interrompe i collegamenti crociati che si sono formati durante la fissazione e permette alle proteine di

"rinaturarsi", consentendo una maggiore accessibilità degli anticorpi ai siti antigenici.

Precauzioni e avvertenze

Solo per uso professionale. Adottare ragionevoli precauzioni durante la manipolazione. Evitare il contatto dei reagenti con occhi, pelle e mucose. Indossare guanti e indumenti protettivi e proteggersi gli occhi/il viso.

I flaconi riempiti di reagente sono destinati a più utilizzi. Non tentare di rabboccare o di aggiungere ulteriore reagente. Gettare il flacone quando è vuoto.

Si raccomanda di includere opportuni controlli su ogni vetrino di campione, per favorire l'identificazione di eventuali deviazioni verificatesi durante il processo di colorazione.

Tutte le pratiche di smaltimento devono essere conformi a tutte le normative e ai regolamenti statali e locali. Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di sicurezza (SDS).

Condizioni di conservazione

Conservare questo prodotto a una temperatura di 15–30 °C.

Istruzioni per l'uso

1. Rimuovere un flacone e un tubo estrazione dalla scatola e dal sacchetto.
2. Scansionare il codice a barre 2D sull'etichetta del flacone per registrare il lotto con il software.
3. Rimuovere il tappo nero dal flacone.

4. Posizionare il tubo di estrazione nel flacone e serrare il tappo.
5. Posizionare la linea della Tissue-Tek Genie Citrate Antigen Retrieval Solution (linea cinque del Tissue-Tek Genie Advanced Staining System) nel flacone e serrare il connettore nero collegato alla linea. Assicurarsi che la linea raggiunga il fondo del flacone.
6. Posizionare delicatamente il flacone sulla fessura della Tissue-Tek Genie Citrate Antigen Retrieval Solution del Tissue-Tek Genie Advanced Staining System.
7. Adescare la linea della Tissue-Tek Genie Citrate Antigen Retrieval Solution, se necessario.

Materiale necessario, ma non fornito

Per la colorazione sono necessari i seguenti reagenti, che non sono forniti:

- Tissue-Tek Genie® Dewax Solution (REF 8865-G001)
- Tissue-Tek Genie® Wash Solution (REF 8874-G004)
- Tissue-Tek Genie® Pro Detection Kit, DAB (REF 8826-K250)
- Tissue-Tek Genie® Hematoxylin (REF 8830-M250)
- Tissue-Tek Genie® primary antibodies

Per ulteriori informazioni, consultare il sito web di Sakura Finetek USA all'indirizzo www.sakuraus.com/Genie

Informazioni per gli ordini

Codice prodotto, nome prodotto e quantità

REF 8742-G001 Tissue-Tek Genie® Citrate Antigen Retrieval Solution, pronta per l'uso, 3,8 litri, 1 flacone; 1 unità.

NOTA: la scheda di sicurezza (SDS) è disponibile online sul sito web Sakura Finetek USA all'indirizzo www.sakuraus.com/SDS.html

Contatti

I clienti negli Stati Uniti devono contattare Sakura Finetek USA, Inc. al numero verde **1-800-725-8723** oppure contattare il rappresentante autorizzato o il distributore Sakura Finetek.

I clienti negli altri Paesi devono contattare il distributore autorizzato o il rappresentante Sakura Finetek più vicino. I dati di contatto sono reperibili all'indirizzo www.sakura.com



Simboli

	N. di catalogo
	Cod. lotto
	Dispositivo medico per diagnostica <i>in vitro</i>
	Limitazione di temperatura
	Scadenza
	Produttore
	Consultare le istruzioni per l'uso
	Conformità europea
	Rappresentante autorizzato nella Comunità europea

Conservazione: 15 °C  30 °C



	Sakura Finetek USA, Inc. 1750 W 214 th Street Torrance, CA 90501 Stati Uniti
	Sakura Finetek Europe B.V. Flemingweg 10a 2408 AV Alphen aan den Rijn Paesi Bassi
Made in U.S.A.	

GS-31867 Rev. A