

Tissue-Tek® Hematoxylin 3G

Per serbatoio Soluzioni standard Prisma (Plus)

REF 9130-E Soluzione n. 1 Soluzione n. 2

【Destinazione d'uso】

Il presente prodotto è stato concepito per colorare il nucleo in campioni fissati con formalina e inclusi in paraffina (FFPE) oppure i campioni citopatici. È comunemente usato con l'eosina (citoplasma colorante) e le caratteristiche morfologiche e strutturali delle cellule nei campioni colorati possono essere osservate sotto la luce del microscopio.

【Destinazione d'uso】

L'utente è una persona che lavora nel campo patologico, anatomico o della citologia clinica, con conoscenze di base del suo campo di competenza (ad es. patologo, tecnico di laboratorio clinico) e che si occupa della preparazione del vetrino del microscopio.

【Principio del test】

Il nucleo e i ribosomi vengono colorati di blu dall'emotossilina.

【Come mescolare la soluzione #1 con la soluzione #2】

- Estrarre la soluzione #1 e la soluzione #2 dalla confezione.
- Aggiungere la soluzione #1 alla soluzione #2. Se nel flacone è presente ancora della soluzione #1, aggiungere un po' di soluzione #2 nel flacone #1 per mescolarla e versarla nuovamente nella soluzione #2.
Attenzione: non afferrare la sacca con troppa forza. Questo perché in alcuni casi la soluzione potrebbe fuoriuscire.
- Chiudere saldamente il tappo della sacca della soluzione #2. Mescolare le due soluzioni agitando lentamente per circa 20 volte.
Attenzione: non far fuoriuscire la miscela delle due soluzioni.
- Se necessario, registrare la data di preparazione della soluzione sulla sacca n. 2 della Soluzione (Data di preparazione).
Attenzione: prima di registrare la data di preparazione sulla sacca, verificare che il tappo sia stato chiuso saldamente.

【Materiali necessari ma non in dotazione】

Vetrini per microscopio, xilene, etanolo, eosina

【Precauzioni d'uso】

- Preparare la soluzione di colorazione mescolando la soluzione #1 e la soluzione #2 a temperatura ambiente almeno 24 ore prima dell'uso.
- Se la soluzione di colorazione viene utilizzata subito dopo la preparazione, l'emotossilina non subisce ossidazione completa risultando in una scarsa colorazione.
- Assicurarsi di aver aggiunto tutta la soluzione #1 alla soluzione #2. L'inosservanza di questo principio potrebbe alterare il rapporto di miscelazione quindi compromettere la colorazione.
- Dopo aver mescolato le soluzioni, utilizzare entro un anno prima della data di scadenza del prodotto.
- La soluzione #2 potrebbe diventare gialla ma ciò non compromette la qualità di colorazione del prodotto. Utilizzare così com'è.
- In linea di massima la soluzione di colorazione preparate dovrebbe essere posta nel serbatoio soluzione standard.
- Se la qualità della colorazione o il volume della soluzione diminuiscono, sostituire la soluzione colorante in uso con una nuova (almeno un giorno dopo la preparazione).
- A seconda delle condizioni di utilizzo della soluzione colorante, può essere necessario inserire una fase di differenziazione.
- In caso di domande o se avete bisogno di assistenza per l'uso dell'Ematossilina 3G, contattare il distributore o il rappresentante Sakura.

【Misure di sicurezza】

- Consultare le informazioni sui pericoli e la tossicità riportate nella scheda informativa in materia di sicurezza (SDS) del prodotto.
- Maneggiando il prodotto, indossare se necessario dispositivi di protezione/occhiali protettivi/maschere protettive idonei.
- Durante l'uso, tenere il prodotto lontano da calore, superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Non fumare.
- Predisporre una ventilazione adeguata.
- Dopo il maneggiamento, lavare accuratamente le mani.
- In caso di incendio: per l'estinzione utilizzare anidride carbonica (CO₂), schiuma resistente all'alcol, prodotti chimici secchi o acqua nebulizzata.

【Misure di primo soccorso】

- In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente l'occhio interessato sotto acqua corrente per almeno 15 minuti. Rivolgersi a un medico. Se l'irritazione oculare persiste, consultare un medico.

- In caso di contatto cutaneo, rimuovere immediatamente i capi di abbigliamento e le scarpe contaminate e lavare la zona interessata con abbondante acqua corrente.
- In caso di inalazione, coprire subito la vittima, portarla all'aria fresca e mantenerla calma. Far soffiare il naso alla vittima e farle fare dei gargarismi. Se necessario rivolgersi a un medico.
- In caso di ingestione accidentale, far bere acqua o acqua e sale per indurre al vomito. Rivolgersi immediatamente a un medico.
- Chiamare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- Assorbire le fuoriuscite per evitare danni al materiale.

【Stoccaggio】

- Conservare in un ambiente ventilato, asciutto e non esposto al gelo (< 30°C). Tenere a distanza dagli agenti ossidanti. Proteggere dalla luce del sole.




【Data di scadenza】

La data di scadenza è stampata sulla confezione.

【Smaltimento】

- Per lo smaltimento delle soluzioni e dei flaconi incaricare un'azienda specializzata o smaltire in conformità con i regolamenti locali in vigore.

【Precauzioni】

Avvertenza Soluzione #1	Pericolo Soluzione #2
 	

Soluzione #1

I pittogrammi illustrano l'etanolo contenuto nella soluzione #1. Contiene il 10% di componenti con rischi non noti per l'ambiente acquatico.

- Liquido e vapore infiammabili
- Possano causare irritazioni gravi agli occhi

Soluzione #2

Il pittogramma illustra il solfato di alluminio, l'idrato e lo iodato di sodio contenuti nella soluzione #2.

- Potrebbe corrodere i metalli.
- Può causare lesioni gravi agli occhi.
- Potrebbe indurre una reazione allergica.



【Specifiche】

Prodotto		Tissue-Tek® Hematoxylin 3G Per serbatoio Soluzioni standard Prisma (Plus)
Contenuto	Soluzione #1	24 ml
	Soluzione #2	800 ml

Sostanza attiva: emotossilina 5 - < 10%

【Nota】

- Il codice a barre 2D (codice a barra di Tissue-Tek® Prisma) sull'etichetta della sacca serve per il Solution Manager con il coloratore automatico per vetrini Tissue-Tek Prisma® Plus che utilizza il lettore per codice a barre 2D (opzione).
- Non danneggiare il codice a barre 2D stampato sull'etichetta della sacca. I codici a barre sbiaditi o danneggiati potrebbero compromettere la lettura.
- Tutti gli incidenti gravi collegati al dispositivo devono essere comunicati al produttore e alla vostra autorità di vigilanza di riferimento.

	Sakura Finetek Japan Co., Ltd., 31-1, Nihonbashi-Hamacho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0007 Japan
	Sakura Finetek Europe B.V. Flemingweg 10a 2408 AV Alphen aan den Rijn The Netherlands
	MedNet SWISS GmbH Bäderstrasse 18, 5400 Baden, Switzerland
	Sakura Finetek Europe B.V. Flemingweg 10a 2408 AV Alphen aan den Rijn The Netherlands Sysmex Suisse AG Todistrasse 50, 8810 Horgen, Switzerland
Made in Japan	

Visitate il nostro sito web

Sakura Finetek Japan Co., Ltd. www.sakura-finetek.com
Sakura Finetek Europe B.V. www.sakura.eu

