

Tissue-Tek® Coverslipping Film

Hinweise für den Gebrauch

REF 4770-E

Tissue-Tek® Coverslipping Film ist eine Folie, die nur zur Verwendung mit dem Sakura Finetek Tissue-Tek Film® vorgesehen ist.

Verwendungszweck

Dieses Produkt wird zum Abdecken einer Probe auf einem Objektträger verwendet und dient als physische Barriere gegen mechanische Einwirkungen oder Umwelteinflüsse. Die zu schützende Probe kann ein in Formalin fixierter und in Paraffin eingebetteter (FFPE) Schnitt, ein Gefrierschnitt oder eine Zytologieprobe auf einem Objektträger sein. Der Klebstoff wird durch einen Aktuator aktiviert, und sobald der Klebstoff getrocknet ist, können die Objektträger für die mikroskopische Auswertung, das Scannen oder den Transport verwendet werden. Das Produkt kann bei Bedarf entfernt werden. Es ist ein Einwegprodukt und wird im Folien-Coverslipper verwendet.

Vorgesehener Benutzer

Dieses Produkt ist für die Verwendung durch geschultes Fachpersonal in der klinischen Pathologie, Anatomie oder Zytologie vorgesehen, das im Umgang mit dem Sakura Finetek Tissue-Tek Film® geschult ist.

Anwendung

- Dieses Produkt verwendet nur Xylol als Aktuator.
- Dieses Produkt kann sowohl auf hydrophilen als auch auf hydrophoben Objektträgern aus Glas verwendet werden.
- Lassen Sie die Folie sich vollständig an die Umgebung anpassen, in der sie verwendet werden soll. Die Verpackung der Folie sollte geöffnet werden, um der Folie vor der Verwendung zu ermöglichen, sich 24 Stunden lang an die Umgebung anzupassen.
- Verwerfen Sie die ersten 80 cm der Folie, bevor Sie eine neue Rolle auf dem Deckglas anbringen. Dadurch wird sichergestellt, dass der ursprünglich mit Klebeband befestigte verschmutzte Bereich entfernt wird.
- Bei der Neuansbringung entfernen Sie 3 bis 6 mm der Folie mit dem Klingenschneider des Instruments.
- Am Ende des Arbeitstages oder sobald Sie die Arbeit für den Tag beendet haben, nehmen Sie die Rolle vom Deckglas ab, spulen Sie die Folie auf die Rolle zurück und lagern Sie sie in der Plastiktüte, um zu verhindern, dass die Folie die Krümmung der Rolle(n) annimmt.
- Informationen zur Filminstallation und weitere Einzelheiten zur Verwendung finden Sie in der Bedienungsanleitung des Geräts, das zusammen mit diesem Produkt verwendet werden soll.

Hinweis: Für die letzten Schritte der Probenfärbung sollte stets sauberes Xylol in Reagenzienqualität verwendet werden, um die Objektträger für das Abdecken vorzubereiten.

Entfernen des Coverslipping Film

- Diese Folie kann nach folgendem Verfahren entfernt werden.
 1. Tauchen Sie einen mit Folie abgedeckten Objektträger 6 Minuten lang in mindestens 50 ml Aceton ein. Wenn Sie mehrere Objektträger auf einmal bearbeiten, lassen Sie etwas Platz zwischen ihnen, damit die abgezogenen Folien auf den Objektträgern nicht miteinander in Kontakt kommen.
 2. Nachdem die Objektträger 6 Minuten lang in Aceton getaucht wurden, entfernen Sie die Folie mit einer Pinzette.
 3. Tauchen Sie die Objektträger in zwei Chargen von Xylol (je 50 ml), um die restliche Folie und den Klebstoff zu entfernen, bis die weiße Trübung auf dem Objektträger verschwindet. 50 ml Xylol reichen für bis zu 10 abgedeckte Objektträger.

Hinweis: Der(die) Objektträger kann/können mit einer neuen Folie erneut abgedeckt werden.

Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung

- Achten Sie auf die Betriebs- und Lagerungsbedingungen, da die Verschlechterung der Folie zu Fehlern beim Abdecken führen kann.
- Folie nicht verwenden, wenn sie außerhalb der Vorgaben gelagert wurde.
- Vergewissern Sie sich bitte, dass die Oberfläche des Objektträgers vor der Verwendung in einem digitalen Folienscanner ausgetrocknet ist.
- Prüfen Sie die Objektträger, um Dickenschwankungen zu reduzieren und/oder zu begrenzen. Bei zytologischen Proben kann die Probendicke extrem stark variieren. Es können Blasen auftreten, die die Diagnose der Proben nach der Lagerung erschweren.

Sicherheitsmaßnahmen

Tragen Sie Handschuhe und eine Maske, um zu verhindern, dass Sie dem Aktuator (Xylol) ausgesetzt werden.

Betriebs- und Lagerumgebung

Betrieb und Lagerung:

10°C bis 30°C (50°F bis 86°F), Luftfeuchtigkeit 30% bis 70%.

Lagerung von mit Folie abgedeckten Objektträgern (Empfehlung): 20°C bis 25°C (68°F bis 77°F), weniger als 50% Luftfeuchtigkeit.

Verfallsdatum

Das Verfallsdatum ist auf der Vorderseite von 1 Karton und auf der Oberseite der 1-Rollen-Verpackung aufgedruckt.

Entsorgung

Bei einem zugelassenen Entsorgungsunternehmen oder in Übereinstimmung mit den geltenden örtlichen Vorschriften entsorgen.

Hinweis

Alle schwerwiegenden Vorfälle, die sich im Zusammenhang mit dem Gerät ereignen, sind dem Hersteller, dem Vertretungsberechtigten und der für Sie zuständigen Behörde zu melden.

	Sakura Finetek Japan Co., Ltd. 31-1, Nihonbashi-Hamacho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0007 Japan
EC REP	Sakura Finetek Europe B.V. Flemingweg 10a 2408 AV Alphen aan den Rijn The Netherlands
CH REP	MedNet SWISS GmbH D4 Platz 4, 6039 Root D4, Switzerland
	Sakura Finetek Europe B.V. Flemingweg 10a 2408 AV Alphen aan den Rijn The Netherlands
	Sysmex Suisse AG Tödistrasse 50, 8810 Horgen, Switzerland
Hergestellt in Japan	

- IVD In-vitro-Diagnostikum Medizinprodukt
- Gebrauchsanweisung lesen
- Zerbrechlich – Vorsichtig behandeln
- CE-Zeichen
- Nicht wiederverwenden

-  Vor Sonnenlicht schützen
-  Trocken aufbewahren
-  Temperaturgrenzwert 10°C bis 30°C
-  Begrenzung der Luftfeuchtigkeit 30% bis 70%

Besuchen Sie unsere Website:

Sakura Finetek Japan Co., Ltd. www.sakura-finetek.com

Sakura Finetek Europe B.V. www.sakura.com

