

Thermo Scientific Verbrauchsmaterialien zum Kryoschneiden

Cytocool™ II

Zum besonders schnellen Aufgefrieren der Gewebeproben.



- Auch zum Härten von schwierig zu schneidendem Gewebe im Mikrotom einsetzbar
- Frei von FCKW
- Durch unterschiedlichen Druck auf die Sprühdüse kann das Einfrieren des Gewebes kontrolliert werden; eine übermäßige Kühlung des Präparates wird verhindert

- Die integrierte Sprühdüse macht den Einsatz eines separaten Halters überflüssig; dadurch ist die Cytocool II-Sprühdose besonders anwenderfreundlich und verursacht weniger Abfall

Größe	Menge	Bestellnummer
325 ml Flasche	12 St./Pck.	8323

Ice-It

Schnellgefrier-Spray zum besonders schnellen Einfrieren von Gewebe in der Histologie.

- Die bedienerfreundliche Sprühdüse erleichtert die Dosierung des Sprays; kann mit oder ohne Feindüse benutzt werden
- Frei von FCKW
- Kein Austrocknen des Gewebeblocks

Größe	Menge	Bestellnummer
325 ml Flasche	12 St./Pck.	8325

Neg-50™ Gefriereinbettmedien



Wasserlösliche Medien für Gefrierschnitte; ermöglichen erstklassige Schnitte ohne Stauchungen selbst bei Temperaturen unter -50 °C.

- Ohne Rückstände nach dem Färben
- Kompatibel mit dem Microm Kryo-Annäherungssystem (ACA)

Bestellinformationen

In den Farben: pink, blau, grün, gelb, orange erhältlich, zur einfachen Zuordnung von Geweben. Der Multi-Pack enthält von jeder Farbe eine Flasche.

Beschreibung	Menge	Bestellnummer
Farbloses Neg-50, 118 ml	2 St./Pck.	6502
Blaues Neg-50, 118 ml	2 St./Pck.	6502B
Grünes Neg-50, 118 ml	2 St./Pck.	6502G
Orange Neg-50, 118 ml	2 St./Pck.	6502O
Pink Neg-50, 118 ml	2 St./Pck.	6502P
Gelbes Neg-50m, 118 ml	2 St./Pck.	6502Y
Farbloses Neg-50, 118 ml	6 St./Pck.	6506
Neg-50 Multi-Pack	6 St./Pck.	6506M

Mark-It™ Farbstoffe zur Gewebemarkierung

Zur effizienten Kennzeichnung der Geweberänder. Anwenderfreundliches System mit dauerhaften Farbstoffen, die während des gesamten Prozesses der Gewebeaufarbeitung nichts von ihrer Brillanz einbüßen. Geeignet für frisches und formalin-fixiertes Gewebe.

Für folgende Anwendungen einsetzbar:

- Zur Kennzeichnung der Randbereiche von Operationsmaterial
- Zur Identifizierung aufeinanderfolgender Abschnitte großer Proben, um die korrekte Orientierung und Einbettung sicherzustellen
- Zur Beibehaltung der korrekten Orientierung des Gewebes bei Operationstechniken nach Mohs
- Zur Identifizierung verschiedener Gewebeproben, die in der gleichen Kassetten aufgearbeitet werden

Lieferumfang

Set: Jeweils 1 Flasche der 6 Farbstoffe, Applikationsspatel sowie 1 Ständer zur Aufbewahrung der Flaschen.



Beschreibung	Menge	Bestellnummer
Farbstoffset	1 St.	5000
Schwarzer Farbstoff, 59 ml	1 St.	5000BK
Blauer Farbstoff, 59 ml	1 St.	5000BL
Grüner Farbstoff, 59 ml	1 St.	5000G
Orangener Farbstoff, 59 ml	1 St.	5000O
Roter Farbstoff, 59 ml	1 St.	5000R
Gelber Farbstoff, 59 ml	1 St.	5000Y
Applikationsspatel	864 St./Pck.	5001

Set zur Färbung von Gefrierschnitten

Ideal für Labore mit geringem Durchsatz: Eignet sich gut zur Färbung von Gewebeschnitten, die auf Deckgläser aufgezogen wurden.

- Eine stabile Abdeckung mit Stangenscharnier verschließt die Färbebecher und verhindert das Verdampfen von Färbelösungen
- GummifüÙe am Färbeständer schonen die Tischoberfläche
- 20-ml-Glasbecher, 10 cm hoch
- Objektträgerhalter für 10 Objektträger der Größe 76 x 26 mm
- Färbeständer, Edelstahl, Größe 21,6 x 48,3 x 22,6 cm

Lieferumfang

Set: 12 Glasbecher, 1 Objektträgerhalter, Edelstahl und 1 stabiler Edelstahlständer mit 6 Aussparungen zur Aufnahme der Becher.



Beschreibung	Menge	Bestellnummer
Set zur Färbung von Gefrierschnitten	1 St.	145
Glasbecher	12 St./Pck.	146
Objektträgerhalter	1 St.	147
Edelstahlständer	1 St.	23145

Cryomatrix™

Hervorragendes Medium zur Gewebefixierung beim Gefrierschneiden.



- Sorgt für eine sichere Befestigung des Gewebes auf dem Objekthalter des Kryostaten
- Wird bei der Färbung entfernt
- Sorgt für eine sichere Befestigung des Gewebes auf dem Objekthalter des Kryostaten

Größe	Menge	Bestellnummer
120 ml Flasche	4 St./Pck.	6769006

M-1 Gefriereinbettmedium

Wasserlöslich und durchsichtig.



- Besonders geeignet für Gewebeproben mit hohem Wassergehalt, z.B. Augen oder ZNS-Proben
- Optimale Schneidetemperatur zwischen -12 °C und -13 °C

Größe	Menge	Bestellnummer
180 ml Flasche	1 St.	1310

Cryochrom™



Hervorragendes Medium zur Gewebefixierung beim Gefrierschneiden.

- Die farbliche Markierung der Gefrierschnitte erleichtert die Identifizierung
- In 4 Farben erhältlich: rosa, blau, gelb und grün
- Ähnliche Zusammensetzung wie Cryomatrix

Beschreibung	Menge	Bestellnummer
Cryochrom Blau, 120 ml	4 St./Pck.	9990422
Cryochrom Gelb, 120 ml	4 St./Pck.	9990423
Cryochrom Grün, 120 ml	4 St./Pck.	9990428
Cryochrom Pink, 120 ml	4 St./Pck.	9990429
Cryochrom Probeset (je 1 Flasche von jeder Farbe), 120 ml	4 St./Pck.	9990426