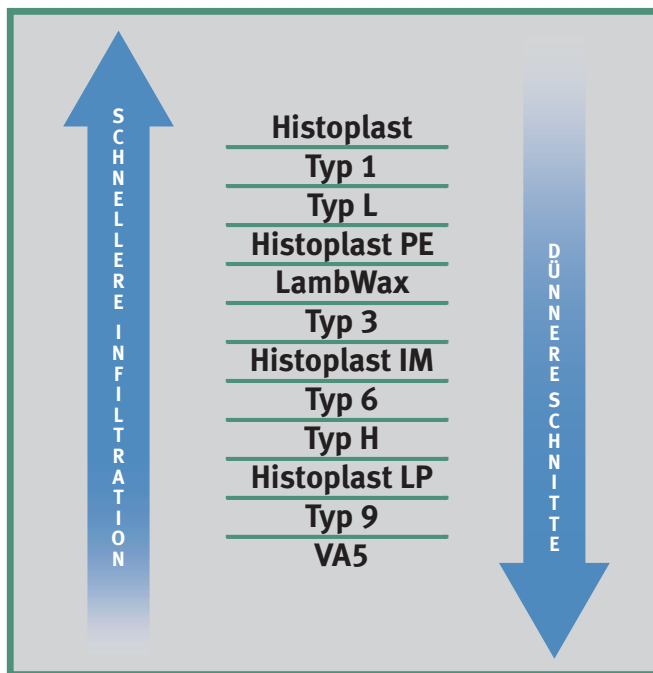


Thermo Scientific Paraffin

Auswahlhilfe Paraffin

Beschreibung	Zusatzstoffe	Schmelzpunkt	Art	Verwendung
Paraffin Typ 9	Kunststoffpolymere	55 bis 57 °C	Flocken	Infiltration/Einbettung
Signature Serie Typ H	Kunststoffpolymere	55 bis 57 °C	Flocken	Infiltration/Einbettung
VA5	Kunststoffpolymere	58 bis 60 °C	Pellets	Nur zum Einbetten
Histoplast LP	Mikrokristallines Wachs & Kunststoffpolymere	50 bis 54 °C	Pellets	Infiltration/Einbettung
Histoplast IM	Kunststoffpolymere & DMSO	56 bis 57 °C	Pellets	Infiltration/Einbettung
Histoplast PE	Kunststoffpolymere	56 bis 57 °C	Pellets	Infiltration/Einbettung
Paraffin Typ 6	Mikrokristallines Wachs	55 bis 57 °C	Flocken	Infiltration/Einbettung
Paraffin Typ 3	Kunststoffpolymere	55 bis 57 °C	Flocken	Infiltration/Einbettung
Signature Series Typ L	Kunststoffpolymere	55 bis 57 °C	Flocken	Infiltration/Einbettung
LambWax	Kunststoffpolymere	57 bis 58 °C	Pellets	Infiltration/Einbettung
Histoplast	Keine	56 bis 57 °C	Pellets	Infiltration/Einbettung
Paraffin Typ 1	Keine	55 bis 57 °C	Flocken	Nur zur Infiltration



Histoplast



Qualitativ hochwertiges Paraffin ohne Polymere, zur Einbettung und für andere Anwendungen im Labor.

Beschreibung	Größe	Menge	Bestellnummer
Histoplast	2,5 kg	1 St.	6774006
Histoplast	10 kg	1 St.	6774060

Signature Serie™ Paraffin

Einzigartige Mischung aus Polymeren und hochreinem Paraffin mit geringer Varianz der Länge der Kohlenstoffketten. Dadurch wird die Kompression der Schnitte minimiert und die Gewebeeinfiltration beschleunigt.

- Typ H ermöglicht sehr dünne Schnitte, während Typ L die Infiltrationszeit reduzieren kann
- Verpackt in leicht zu öffnenden, wiederverschließbaren Tüten

Beschreibung	Größe	Menge	Bestellnummer
Typ H, Hochpolymer	0,9 kg	10 St./Pck.	8338
Typ L, Niedrigpolymer	0,9 kg	10 St./Pck.	8339

Histoplast Paraffin PE, IM, LP

Für anspruchsvolle und vielfältige Anwendungen im modernen Labor.

- Hervorragend zu verarbeiten; ermöglicht dünne, glatte und faltenfreie Schnitte
- Verpackt in leicht zu öffnenden, wiederverschließbaren Tüten

Beschreibung	Größe	Menge	Bestellnummer
Histoplast PE	1 kg	8 St./Pck.	8330
Histoplast IM	1 kg	8 St./Pck.	8331
Histoplast LP	1 kg	8 St./Pck.	8332

LambWax

Das Raymond A Lamb Produkt LambWax besteht aus hochwertigem Paraffin mit Polymerzusätzen.

Beschreibung	Größe	Menge	Bestellnummer
LambWax	10 kg	1 St.	W1

Paraffin Typen 1, 3, 6, 9

Vier verschiedene Mischungen aus hochreinem Paraffin und Polymeren bieten für unterschiedliche Anwendungen verschiedene Infiltrationszeiten und Schneideigenschaften.

- Alle Paraffine sind dreifach gefiltert auf 0,5 µm
- Flocken haben im Verhältnis zum Gewicht eine große Oberfläche und dadurch kürzere Schmelzdauer
- Typ 1 enthält keine Polymere und ermöglicht eine rasche Infiltration
- Typ 3 enthält wenig Polymere und ermöglicht eine rasche Infiltration
- Typ 6 hat einen höheren Polymergehalt als Typ 3 und ermöglicht besonders dünne Schnitte
- Typ 9 hat den höchsten Polymergehalt und eignet sich für äußerst dünne Schnitte
- Verpackt in praktische, leicht zu öffnende und wiederverschließbare Tüten

Beschreibung	Größe	Menge	Bestellnummer
Typ 1	0,9 kg	10 St./Pck.	8334
Typ 3	0,9 kg	10 St./Pck.	8335
Typ 6	0,9 kg	10 St./Pck.	8336
Typ 9	0,9 kg	10 St./Pck.	8337

VA5

Das Raymond A Lamb Produkt VA5 besteht aus hartem weißem Wachs mit amorpher Struktur.

Anwendungen

- Besonders hartes oder faseriges Gewebe ist besser schneidbar, wenn es nach der Infiltration mit LambWax in VA5 ausgegossen wird
- Gefriergetrocknetes Gewebe (bei dem keine Enzymhistochemie benötigt wird) und insbesondere Gewebe, das nach dem Gefriertrocknen dampffixiert wurde
- Für nicht entkalkte Knochenpräparate (Sellotape, Tripp-Mackay-Färbung) oder für entkalkte Proben (Feinnadelbiopsien des Knochenmarks)

Beschreibung	Größe	Menge	Bestellnummer
VA5	10 kg	1 St.	W11/4