



# Simport<sup>®</sup>

Depuis 1975 *Scientific Inc.*

*Une entreprise  familiale Canadienne*

Nous contribuons à l'évolution  
du matériel de laboratoire depuis 1975

# Simport



[www.simport.com](http://www.simport.com)



# NOUVEAUX PRODUITS et beaucoup d'autres!



Pages 150-153



Pages 8-9



Pages 140-141



Pages 48-49

Page 54



Pages 150



Pages 124-125



<b>A</b>		<b>D</b>		<b>M</b>	
Amplate™ Mat .....	112-113, 115-116	Deep Well Plates .....	90-95	Macrosette® Cassette .....	47
Amplate™ Roller .....	95, 119, 154	Dishes, Petri .....	22	Marker Pen .....	55
Analysér Cups .....	12	Dissection .....	58-59	Micrewtube® .....	126-137
<b>B</b>		DrainRack™ .....	56-57	Microsette™ Cassettes .....	30
Bags, Stérile .....	162-167	Dishes, Weighing .....	10	Microcentrifuge Tubes .....	121-124, 125-137
Bar Coding Facilities .....	96	DispoCut™ .....	59	Microcentrifuge Tube Rack .....	125
Base Molds .....	47	DissecTable™ .....	58	Micromesh™ .....	32, 39-40, 45
Beakers, Disposable .....	11	Dissecting Boards .....	58-59	Microscope Slide Folder .....	69
Bioblock™ Deep Well Plates .....	78, 90-95	Droplette® Pipets .....	76-77	Microscope Slide Mailer .....	62-63
Biopsie Bags .....	52	<b>E</b>		Microscope Slide Storage .....	56-57
Biopsie Foam Pads .....	52	E-Z Load™ Stacks .....	39	Microscope Slide Tray .....	69
Biotube™ System .....	86-88	EasyDip™ .....	60	Microtubes .....	126-137
Block Mailer .....	52	EconoTube™ .....	123	Microtube Racks .....	139
Blood Dilution Vials .....	159	EcoTainer™ .....	5	MultiRack™ .....	161
Board Base .....	58	Embedding Rings .....	53	<b>O</b>	
Bottles, Urine .....	6-9	Embedding Cassettes .....	25-46	OneHand™ Rack .....	139
Boxes, Storage .....	104-105, 125, 139, 150-151	<b>F</b>		<b>P</b>	
<b>C</b>		Fibrin Cups .....	12	Paraffin Block Mailer .....	52
Cabinets, Cassette .....	26-29, 33-36, 43, 47	FitsAll™ Caps .....	146	PCRRack™ .....	120
Caps for Culture Tubes .....	138, 141, 145	Foam Pads .....	52	PCR Tube Racks .....	120
Capinsert™ .....	20, 62, 108, 138, 142	Funnels .....	70-75	PCR Sealing Mat .....	121
Capsules, Tissus .....	53	Funnels, Cytology .....	70-75	PCR Reaction Plates .....	112-116
Cassettes, Tissus .....	25-47	<b>H</b>		PCR Reaction Strips .....	110-111
Cassette Cover, Metal .....	25	HistoCoder™ .....	54	PCR Reaction Tubes .....	108-109
Cassette Thermal Printing Foil .....	55	Histosette® Cassettes .....	26-29, 36, 43	PCR Sealing Film & Foil .....	121
Cassettes for printers .....	29, 39-47	HistoTainer™ .....	64-65	PCR Storage Boxes .....	120
Cell Spreader .....	23	Hitachi Analyzer Cups .....	12	Petri Dishes .....	22
Centrifuge adaptaters, Universal .....	142	<b>I</b>		Pierce-It™ Caps .....	146
Centrifuge Tubes .....	156	Ino-loop™ Inoculating Loops .....	23	Pipets, Transfert .....	76-77
Centrifuge Tubes (micro) .....	123-125, 127-137	<b>L</b>		Plates, Deep Well .....	90-95
Centrifuge Tube Racks .....	82	LockMailer™ .....	62	Plates, PCR .....	112-116
ClikBlock™ .....	78-85	Loops, Inoculating .....	23	Printing Facilities .....	103
Cliklock™ Microcentrifuge Tubes .....	123-125	Low Surface Tension			
Closures for Culture Tubes .....	145-146	Microcentrifuge Tubes .....	124		
Cluster Tubes .....	86-89				
Combi-Box™ .....	118				
Combi-Rack™ .....	118				
Contact Plate .....	22				
Contenants, Specimen .....	11, 21, 65				
CoRougeish® .....	66-68				
Cryogenic Vials .....	98-103, 106-107				
Cryosette™ .....	48-49				
Cryostore™ Storage Boxes .....	104-105				
Cryovial® Tubes and Acc. .....	96-101, 106				
Cups, Analyzer / Fibrin .....	12				
Cultubes™ .....	147				
Culture Tubes .....	142, 144, 146-147				
Entonnors de cytologie .....	70-75				
CytoSep Cyto Funnels .....	70-75				



**Q**

QuickLoad™ Cassettes ..... 25  
 QuickLoad™ Sleeves ..... 36, 40-42  
 QuickLoad™ Stacks ..... 43-47  
 Q-Swad™ ..... 157

**R**

Racks for Centrifuge Tubes ..... 82  
 Racks for Microcentrifuge Tubes ..... 125  
 Racks for PCR Tubes ..... 120, 142  
 Racks, Thermal Conductive. .... 78-85  
 Rings, Embedding ..... 53  
 Roller for Sealing Plates ..... 95, 121, 154  
 RotorCycler™ ..... 117  
 Rotor-Gene™ Q PCR Consumables ..... 119

**S**

Sample Cups ..... 12  
 Sample Tubes ..... 140-141  
 Sample Tube Storage Boxes ..... 141  
 Sampling Bags ..... 162-167  
 SaniSponge ..... 164  
 SaniStick ..... 165  
 Scintillation Vials ..... 157  
 Screw Caps with Septum ..... 137  
 SecurRack™ ..... 160  
 SecureSeal™ Sealing Film and Foil ..... 95, 119  
 SecurTainer™ ..... 18-20  
 Septum Screw Caps ..... 137, 151  
 Septum Seals ..... 153  
 SeraNest™ ..... 12  
 SlideFile™ ..... 56-57  
 SlideFolder™ ..... 69  
 Slide Mailling ..... 62-63  
 Slide Staining ..... 60-61  
 Slide Storage ..... 56-57  
 SlideTray™ ..... 69  
 Slimsette™ ..... 33, 41, 45-46  
 SnapTwist® Microwtube® ..... 130  
 Specimen Collection Tube,  
     Urinalysis ..... 156  
 Specimen Contenants ..... 12-21  
 Specimen Contenants,  
     Formalin Pré-rempli ..... 64-68

Snap Cap Contenants ..... 11, 21  
 SnapTwist® Scintillation Vials ..... 159  
 SpecTainer™ ..... 14-17  
 Spreader, Cell ..... 23  
 SputEm™ Collection Kit ..... 13  
 StainTray™ ..... 61  
 Stérile bags ..... 160-165  
 Stoppers for Culture Tubes ..... 145  
 Storage Box for Microcentrifuge Tubes ..... 125, 160  
 Storage Box for Microwtubes® ..... 139  
 Storage Boxes for Cryovial® Tubes ..... 104-105  
 Storage Cabinets ..... 55  
 StoreBox™ Storage Boxes  
     for Sample Tubes ..... 148-149  
 Stylus, Diamond ..... 55  
 Swabs ..... 157  
 Swingsette™ ..... 34-35, 42, 46

**T**

Tamper Evident ..... 16, 21, 64, 129, 157  
 Thermal Conductive Racks ..... 78-85  
 Thermal Printing Foil ..... 55  
 Tissus Capsules ..... 53  
 Tissus Cassettes ..... 22-42  
 Transfer Pipets ..... 76-77  
 Transport Tubes ..... 156-157  
 Tricorn™ Beakers ..... 11  
 T-Sue™ ..... 50-51  
 Tubes Culture ..... 23, 144, 146-147  
 Tubes Microcentrifuge ..... 123-125, 127-137  
 Tubes Racks ..... 81-85, 158-159  
 Tubes Racks Biotube™ ..... 86-88  
 Tubes Sample ..... 12, 21, 140-141, 148-149  
 Tubes Stérile ..... 16-17, 21, 147, 158  
 Twenty-four Hour Urine  
     Collection Bottles ..... 7

**U**

UniMailer™ ..... 63  
 UniRack™ ..... 120, 160  
 Unisette™ ..... 31, 44  
 Urinalysis Specimen Collection Tube ..... 156  
 Urine Bottles ..... 5-7  
 Urine Specimen Contenants ..... 5-9  
 Urine Collection Bottle ..... 5-7  
 Urine Collection System / Tube ..... 158  
 Uriflex™ ..... 8-9  
 Urisafe® ..... 6  
 Uritainer™ ..... 7

**V**

Vacucap™ ..... 145  
 Vials ..... 157

**W**

Water Sampling kit ..... 164  
 Water Specimen Container ..... 164  
 WeeTube™ ..... 150-151  
 Weighing Dishes ..... 10  
 WorkStation Rack for Cryovial®  
     and Microwtube® ..... 108  
 Write-on™ Marker Pen ..... 55



Cat. No	Page(s)	Cat. No	Page(s)	Cat. No	Page(s)	Cat. No	Page(s)
	<b>B</b>	M480	25	M900	60	T329	95, 119, 152
B350	5-7	M480SL	25	M905	60	T330	121-124, 140-141
B351	8-9	M480T	25	M906	60	T330-75	124-125
B352	11	M481	25	M918	61	T331	123
B360	7	M482	37	M919	61	T332	132
B700	11	M482SL	37	M920	61	T334	132
B720	12	M483	37	M921	61	T335	132
B721	12	M483SL	37	M922	61	T336	133
	<b>C</b>	M485	29	M950	62	T338	133
		M485SL	36	M956	48-49	T339	133
C200	13	M486	29	M957	125, 142	T340	138
C566	14-16	M486SL	36	M957 BK	125, 141	T340TP	129
C567	14-15, 17	M490	26	M960	64	T341	136
C570	12	M491	26	M961	65	T341TP	129
C571	21	M492	28	M963	73	T342	130
C572	21	M492T	43	M964	71	T343	130
C575	18	M493	28	M965	71-73	T345	20, 62, 138
C576	19	M493T	43	M966	75	T347	137
C577	20	M495	55	M967	74	T350	139
C580	21	M498	27	M968	75	T360	139
C581	21	M499	27	M970	66-68	T361	137
	<b>D</b>	M502	30	M972	54	T365	140
D210	22	M503	30	M975	68	T366	141
D250	10	M505	31	M976	68	T384	117
D251	10	M505T	44		<b>P</b>	T400	142
D252	10	M506	31	P200	76-77	T401	143
	<b>F</b>	M506T	44		<b>S</b>	T402	143
		M507	32	S207	157	T403	144
F490	11	M507SL	40	S220	157	T404	143
	<b>L</b>	M507T	45	S500	118, 158	T405	145
L200	23	M508	32	S501	160	T406	145
L300	23	M509	34	S510	158	T407	144
	<b>M</b>	M509SL	41	S600	159	T408	156
M385	38	M509T	45	S610	159	T410	156
M385T	38	M510	34	S700	80-85	T415	145
M386	38	M510SL	41		<b>T</b>	T416	145
M386T	38	M510T	46	T100	87	T417	23, 144
M405	38	M511	34	T101	88-89	T420	156
M406	38	M512	47	T105	88-89	T425	144
M405T	38	M513	42	T110	91-95	T426	144
M406T	38	M515	34	T301	102	T450	125, 141
M407	39	M516	34	T307	155	T470	150-151
M407T	39	M517	35	T308	100	T471	152
M409	38	M517SL	42	T309	97	T500	146
M409T	38	M517T	46	T310	101	T501	147
M410	38	M518	35	T311	103	T502	147
M410T	38	M518SL	42	T312	106	T504	151
M460	53	M518T	46	T313	106	T505	152
M470	53	M590	55	T314	102-103	T514	148-149
M471	53	M618	58	T315	106	T525	150-151
M472	54	M620	58	T319	117	T550	154
M473	50, 51	M625	58	T320	110-111	T552	154
M473P	51	M630	59	T321	112	T552TP	155
M474	47	M700-50	56	T322	113	T553	154
M475	47	M700-100	57	T323	112-115		
M476	52	M710-50	56	T324	116	V130	157
M477	52	M710-100	57	T325	108-109		
M478	52	M750-20	69	T327	118		
M479	53	M755-20	69	T328	118		
		M795	55				
		M800	63				



## PRÉSENTATION DE LA PROCHAINE GÉNÉRATION CONTENANTS DE COLLECTE D'URINE À 24 HEURES

# EcoTainer 24™

*Biodégradable est maintenant disponible pour le laboratoire.  
Faites votre choix et protégez votre environnement.*



PLUS  
ÉCOLOGIQUE



POUR  
UTILISATION  
IVD



### B350ECO

#### CONTENANT de collecte d'urine 24 heures

Le Simport® EcoTainer 24™ se biodégradera pour devenir certains composants organiques du sol en moins de 7 ans, au lieu de 400 ans avec les plastiques conventionnels.

Le Simport® URISAFE®, l'un des flacons d'urine 24 heures les plus innovants du marché, est désormais disponible dans une nouvelle version :

L'EcoTainer 24™, un CONTENANT URISAFE® rapidement dégradé. Les plastiques mettent des centaines d'années à se dégrader naturellement dans l'environnement. Le Simport® EcoTainer 24™ sera biodégradé pour devenir une partie des composants organiques du sol en moins de 7 ans en contact permanent avec le sol au lieu de 400 ans avec les plastiques classiques. La seule condition nécessaire à la biodégradation de l'EcoTainer 24™ est le contact constant avec un autre matériau dégradant.

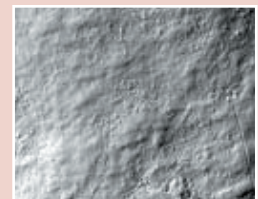
Aucun besoin de chaleur, de stress physique, d'oxygène ou de soleil. L'EcoTainer 24™ a la capacité de se décomposer en toute sécurité et rapidement, par des moyens biologiques, en matières premières de la nature et de disparaître dans l'environnement.

Image de la surface en polyéthylène haute densité après  
12 mois d'enfouissement dans le sol

- Ne contient pas de métaux lourds
- Aucun effet négatif sur ses propriétés physiques
- Aucune chaleur, lumière ou contrainte mécanique nécessaire à la dégradation du produit
- Aucun résidu toxique
- Entièrement dégradé en 7 ans en aérobie ou en anaérobie

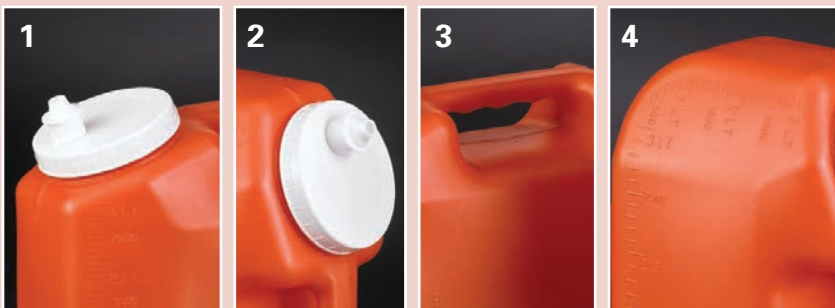


Surface non biodégradable



Surface de l'EcoTainer 24™

Conçu de manière unique pour être le plus convivial possible



- 1 Le bec verseur unique de la soupape à déclic s'ouvre facilement et permet un versement sans faille
- 2 Capsule à vis étanche spécialement conçue avec doublure pour un transport plus sûr
- 3 grande poignée centrale pour un bon équilibre et une manipulation facile
- 4 Placez le récipient en position verticale et le volume de l'échantillon peut être lu par incréments de 100 ml.

La valve à pression unique pour bec verseur :

- débit contrôlé pour une meilleure gestion des volumes versés
- risques réduits de contamination par les aérosols lors du coulage
- élimine les éclaboussures et l'exposition aux fluides corporels dangereux

Conception de forme basse :

- rangement pratique dans le réfrigérateur avec moins d'espace perdu
- conçu anatomiquement pour une utilisation facile par le patient
- grand couvercle à vis 80 mm

Résistance chimique et physique :

- peut être soumis au gel, au dégel et au gaz EtO stérilisation sans provoquer de changements de matériaux ou apparence physique
- sans métal et résistant à l'acide chlorhydrique
- peut être stérilisé aux rayons gamma

Cat. No	Vol. (Litres)	Dimensions (cm)	Qté/Bte
B350ECO	3	11.5 x 24.5 x 16.0 H	40



# URISAFE®

Conçu uniquement pour être le plus convivial

## CONTENANT DE COLLECTE D'URINE À 24 HR

CONTENANT en polyéthylène haute densité

Bouchon en polypropylène



Sur le modèle 4 litres, l'urine peut être versé dans un tube en inclinant simplement le récipient en avant sans avoir à le soulever.



B350-4L

B350

### Le bouchon innovant :

- bec verseur de la soupape d'arrêt incorporé
- étanche aux fuites: une doublure de bouchon assure le transport sûr des échantillons

### La valve à pression unique pour bec verseur :

- facilement ouvert ou poussé
- offres coulant sans gouttes
- débit contrôlé pour une meilleure gestion des volumes versés
- risques réduits de contamination par les aérosols lors du coulage
- élimine les éclaboussures et l'exposition aux fluides corporels dangereux

### Conception de forme basse :

- rangement pratique dans le réfrigérateur avec moins d'espace perdu
- conçu anatomiquement pour une utilisation facile par le patient

### Grande poignée centrale :

- peut être saisi confortablement avec trois doigts
- permet de verser facilement des échantillons et réduit la fatigue

### Résistant chimiquement :

- sans métal, sans latex, sans zinc et sans fluorescence
- résistant à l'acide chlorhydrique
- peut être soumis à la congélation, au dégel et à la stérilisation au gaz EtO sans causer de changements dans les matériaux ou l'apparence physique

### Gradué verticalement et horizontalement :

- les graduations sont faciles à lire
- placez le récipient à la verticale et lisez-le par incréments de 100 ml.
- peut être stérilisé aux rayons gamma

## URISAFE® Caractéristiques

- 1 Le bec verseur unique de la soupape à déclat s'ouvre facilement et permet un versement sans faille
- 2 Capsule à vis étanche spécialement conçue avec doublure pour un transport plus sûr
- 3 Grande poignée centrale pour un bon équilibre et une manipulation facile
- 4 Sans métal et résistant à l'acide chlorhydrique
- 5 Volumes d'échantillons peuvent être lus par incréments de 100 ml

Les CONTENANTS de collecte d'urine URISAFE® sont conviviaux pour les patients et le personnel de laboratoire. Deux tailles sont disponibles: 3 et 4 litres.

Cat. No	Vol. (Litres)	Dimensions (cm)	Qté/Bte
B350	3	11.5 x 24.5 x 16.0 H	40
B350-4L	4	11.5 x 24.5 x 20.1 H	30





# URITAINER™

CONTENANT DE COLLECTE D'URINE À 24 HR  
CONTENANT en polyéthylène haute densité  
Bouchon en polypropylène

Ce flacon à urine de style plus conventionnel est disponible en 2 tailles: 2,5 L et 3,5 L. Cependant, il incorpore certains des grands attributs du récipient de collecte d'urine URISAFE® à 24 heures.

Cat. No	Vol. (Litres)	Dimensions (cm)	Qté/Bte
B360-25	2.5	13.3 x 13.3 x 23.2 H	40
B360-35	3.5	13.3 x 13.3 x 29.5 H	24



**Le bouchon innovant :**

- bec verseur de la soupape d'arrêt incorporé
- étanche aux fuites: une doublure de bouchon assure le transport des échantillons en toute sécurité

**La valve à pression unique pour bec verseur :**

- facilement ouvert ou poussé
- offres coulant sans gouttes
- débit contrôlé pour une meilleure gestion des volumes versés
- risques réduits de contamination par les aérosols lors du coulage
- élimine les éclaboussures et l'exposition aux fluides corporels dangereux

**Grande poignée centrale :**

- peut être saisi confortablement
- permet de verser facilement des échantillons et réduit la fatigue

**Résistant chimiquement :**

- sans métal et sans latex
- sans zinc ni fluorescence
- résistant à l'acide chlorhydrique
- peut être soumis à la congélation, au dégel et à la stérilisation au gaz EtO sans causer de changements dans les matériaux ou l'apparence physique



Sur tous les modèles, le bec verseur unique à valve à déclic s'ouvre facilement et permet un versement sans gouttes.



Grande poignée pouvant être saisie confortablement



B360-35

B360-25

**URITAINER™ Caractéristiques**

- 1 Le bec verseur unique de la soupape à déclic s'ouvre facilement et permet un versement sans faille
- 2 Capsule à vis étanche spécialement conçue avec doublure pour un transport plus sûr
- 3 Sans métal et résistant à l'acide chlorhydrique
- 4 Grande poignée pouvant être saisie confortablement
- 5 Niveau de volume lu par incréments de 50 ml

**Étiquettes pour CONTENANTS URISAFE® et URITAINER™**

Trois étiquettes optionnelles sont proposées

- étiquette d'identification du patient
- étiquette d'instruction du patient
- étiquette de prudence

Cat. No	Description	Qté/Roul	Qté/Pq.
B350-4	Étiquette d'identification du patient	100	1000
B350-5	Étiquette d'instruction du patient	100	1000
B350-6	Étiquette de prudence	100	1000

PATIENT AND TEST INFORMATION FOR 24-HOUR URINE COLLECTION

Patient Name: \_\_\_\_\_

Ref. #: \_\_\_\_\_

Test Required: \_\_\_\_\_

Preservative Added: \_\_\_\_\_

# of Bottles Used: \_\_\_\_\_

Total Volume Collected: \_\_\_\_\_

Collection Starting Times: Hour \_\_\_\_\_ Date \_\_\_\_\_

Collection Ending Times: Hour \_\_\_\_\_ Date \_\_\_\_\_

B350-4

Patient Instructions for Collecting a 24-Hour Urine Specimen

Important: To insure accurate test results, please follow these instructions carefully.

A) Ask your laboratory whether or not you should refrigerate this bottle during the collection period.

B) At the hour you choose to start the collection period, urinate into a toilet and flush as usual.

C) Record the starting time and date in the space provided below.

D) For the next 24 hours, collect all your urine in this bottle.

E) Be sure to urinate just when the 24 hour collection period ends and include this urine in the bottle.

F) Record the ending time and date in the space provided below.

G) Promptly bring the bottle back to the laboratory.

Collection Starting Time: Hour \_\_\_\_\_ Date \_\_\_\_\_

Collection Ending Time: Hour \_\_\_\_\_ Date \_\_\_\_\_

B350-5

**CAUTION!**  
This bottle contains a strong preservative chemical. Do not breathe vapor. Do not spill or get on skin.

B350-6



## UriFlex™ Sac de collecte d'urine 24 hrs sur 24 hrs

Extérieur en PET Intérieur en PE

Facile à stocker, le sac de collecte est à plat lorsqu'il est vide.

Lors de son utilisation, la conception autonome reste droite et stable, nécessitant un espace minimal dans un réfrigérateur.

**Réduire considérablement les coûts de transport et de stockage**

Dimensions: - Vide: 33 cm x 26,5 cm H.

- Complet (approximatif): 29 cm x 16 cm x 25 cm H.

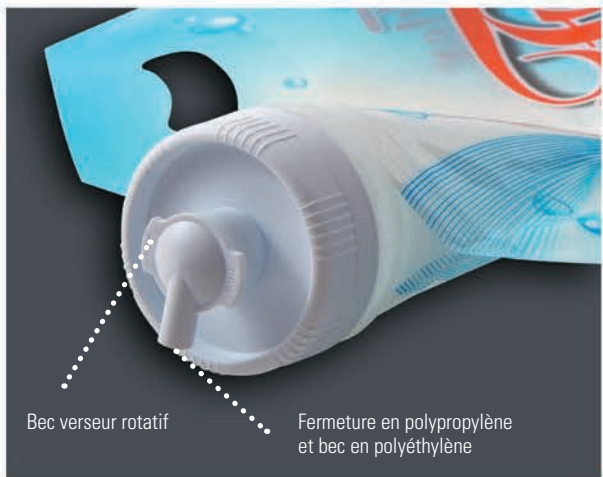
- ouverture de 50 mm de large
- Poids à vide de 64 g ( $\pm 1$  g)
- Pas de graduations, le volume de liquide doit être déterminé en poids

Cat. No	Description	Vol. (L)	Qté/Bte
B351-4	Sac UriFlex™	4	30
B351-4FU	Entonnoir		30





Une manière très discrète d'utiliser et de transporter votre échantillon



Bec verseur rotatif

Fermeture en polypropylène et bec en polyéthylène

Ouverture de 50 mm de large

Coulée sans gouttes à débit contrôlé

Réduit la quantité de déchets par rapport aux CONTENANTS rigides

Sac de collection avec Capacité de 4 litres

Le sac est fait de matériaux résistant aux UV, ce qui le rend approprié pour les tests analytes sensibles à la lumière

Film plastique stratifié co-extrudé épais et résistant qui ne se déchire pas, même sans pli, même avec un poids lourd ou une contrainte.

Le panneau inférieur du gousset permet le sac pour rester debout position quand plein

Grande poignée

24 HR URINE COLLECTION	
PATIENT INFORMATION	
RECOLECCIÓN DE ORINA 24 HORAS	
REGISTRO DE PACIENTE	
PATIENT NAME — NOMBRE PACIENTE	
REFERENCE # — # REFERENCIA	DATE OF BIRTH — FECHA DE NACIMIENTO
PRESERVATIVE ADDED — CONSERVANTE AÑADIDO	
TOTAL VOLUME COLLECTED — VOLUMEN FINAL	
COLLECTION START TIME — FECHA DE INICIO	
HOUR — HORA	DATE — FECHA
COLLECTION END TIME / FECHA DE FINALIZACIÓN	
HOUR — HORA	DATE — FECHA



L'entonnoir à contour anatomique est idéal pour les personnes ayant des problèmes de santé ou des déficiences.

Zone d'identification du patient



Tare Weight : 64 g

Patent applied for

**Simport**  
Scientific Inc.

Since 1975

A family owned Canadian company

www.simport.com

Cat # B351-4



## Antistatique

Plats pour la pesée



### D250

#### Plats de pesée antistatiques

Fait de polystyrène antistatique

Les plats de pesée Simport® résisteront aux acides dilués, aux solutions aqueuses, aux alcools et aux bases. Ils conviennent parfaitement à de nombreuses applications telles que le pesage, la distribution ou le stockage. Ce sont des récipients économiques biologiquement inertes, sûrs, sans contaminants et biologiquement inertes, permettant de peser des échantillons liquides ou en poudre au laboratoire. Le fond plat assure une stabilité parfaite sur les comptoirs. Ils ont une surface lisse qui permet des écoulements précis avec une perte d'échantillon minimale et facilite la pesée des échantillons électrostatiques. Les plats Simport® peuvent également servir de plateaux de congélation rapide pour les échantillons, d'éliminer les plateaux pour les ampoules brisées ou de mélanger les plateaux pour les petits lots. Résiste à des températures allant jusqu'à 80 °C.

Cat.No	Volume (ml)	Couleur	Dimensions (mm)	Qté/Pq.	Qté/Bte
D250-1	10	Blanc	40 x 40 x 8 H	500	4000
D250-2	100	Blanc	78 x 78 x 25 H	250	500
D250-3	300	Blanc	127 x 127 x 25 H	250	500



### D251

#### Bateaux antistatiques

Fait de polystyrène antistatique

Ces 3 tailles de bateaux de coulée sont spécialement conçus pour faciliter la distribution de matériaux en poudre et liquides. Lisse, uniforme et économique, le matériau moulé utilisé est plus épais que les plateaux de pesée classiques. Peut être utilisé en toute sécurité pour peser des matériaux affectés par l'électricité statique. Résiste à des températures allant jusqu'à 80 °C.

Cat.No	Volume (ml)	Dimensions (mm)	Qté/Pq.	Qté/Bte
D251-1	12	50 x 37 x 8 H	250	2000
D251-2	140	128 x 76 x 25 H	–	250
D251-3	270	180 x 117 x 25 H	–	250



### D252

#### Plats de pesée hexagonaux antistatiques

Fait de polystyrène antistatique

Excellent pour manipuler des solides ou des liquides pendant le pesage. Facilement pliés en des bacs verseurs, les plats permettent un transfert sans déversement. La conception hexagonale moulée offre une protection et une sécurité accrues. Ne réagira pas avec la plupart des substances. Convient pour la pesée des échantillons électrostatiques.

Les plats sont empilables pour un rangement facile. Résiste à des températures allant jusqu'à 80 °C.

Cat.No	Volume (ml)	Top I.D. (mm)	Base I.D. (mm)	Height (mm)	Qté/Pq.	Qté/Bte
D252-1	9	35	25	10	500	4000
D252-2	58	70	47	20	250	500
D252-3	203	115	85	22	250	500
D252-4	355	130	95	30	250	500



**B352**

**Bouteille de spécimen**

Fait de polypropylène

Caractéristiques: un puits à immersion pour les essais de petits volumes et un bec verseur pour les versements sans gouttes. Sa base carrée le rend très stable. Peut être autoclavé. Également utile comme bouteille de stock de drosophile.

Gradué de 0 à 170 ml et de 0 à 6 oz.

Bouchon à déclic fourni séparément (voir B352-1).

Cat. No	Vol. (ml)	Size (mm)	Col dia.	Qté/Bte
B352	170	55 x 55 x 102 H	34 mm	500

**B352-1**

**Bouchon instantané pour bouteille d'échantillons B352**

Fait de polypropylène

Cat. No	Taille dia.	Qté/Bte
B352-1	46 mm	2000



**B700**

**Béchers TRICORN™**

Fait de polypropylène

Les béchers Tricorn™ fournissent trois bords verseurs sans gouttes. Robuste, incassable et approprié pour une utilisation avec des acides, des alcalis et des solvants couramment utilisés. Autoclavable.

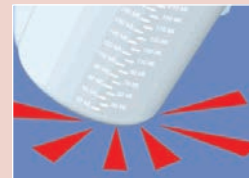
Cat. No	Vol. (ml)	Graduations (ml)	Size (mm)	Qté/Pq.	Qté/Bte
B700-50	50	5	49 x 57 H	25	100
B700-100	100	10	58 x 72 H	25	100
B700-250	250	10	76 x 90 H	25	100
B700-400	400	20	85 x 108 H	25	100
B700-800	800	50	107 x 133 H	25	100
B700-1L	1000	50	115 x 145 H	25	100



Un gobelet réutilisable translucide robuste qui peut être autoclavé, mais suffisamment bon marché pour être jetable.



Le bec verseur sans gouttes offre plus de sécurité.



S'ils tombent, ils ne se briseront pas comme le font les béchers en verre.



**F490**

**Entonnoirs jetables**

Fabriqué en polystyrène ou en polypropylène

Les deux tailles sont effilées à un angle de 60 ° avec une cannelure intérieure.

Cat. No	Matériau	Top I.D. (mm)	Height (mm)	Stem Length (mm)	Stem Opening (mm)	For use with Paper dia. (cm)	Qté/Bte
F490-1	Polystyrène	57	69	27	5.3	11	100
F490-2	Polystyrène	64	76	27	5.0	12.5	100
F490-3	Polypropylène	56	69	27	5.1	11	100
F490-4	Polypropylène	63	75	27	5.0	12.5	100



## B720-13 & 16 SeraNest™ Echantillons

Fait de polystyrène

Ces coupelles d'échantillons tiennent parfaitement au-dessus des tubes de collecte de sang. Il suffit de verser l'échantillon de sang dans un SeraNest™ et son épaule basse tiendra fermement sur le tube. Pas besoin de ré-étiqueter. Deux tailles disponibles.

## B720-8 Coupelles d'analyse pour systèmes Hitachi

Fait de polystyrène

## B720-40 Coupes en fibrine

Fait de polypropylène

Moulé avec précision pour un volume constant et un transfert de chaleur uniforme.

Cat. No	Dia.	Volume	Qté/Sac	Qté/Bte
B720-8	12.7 mm	2 ml	1000	10,000
B720-13	13.9 mm	1 ml	1000	5000
B720-16	16.7 mm	2 ml	1000	5000
B720-40	11.5 mm	1.3 ml	1000	10,000



## B721-1 Tube d'échantillon Roche Cobas 2.5 ml

Fait de polystyrène

Ce tube est utilisé avec l'analyseur Roche Cobas. Il a une clarté parfaite pour une visualisation facile du contenu. Ce tube à faux fond gradué a une capacité de 2,5 ml et accepte les étiquettes à code à barres.



Pour les bouchons, voir la série T400-3

Cat. No	Volume	Qté/Sac	Qté/Bte
B721-1	2.5 ml	1000	2000



## C570-12

### Réceptif à échantillons jetable non stérile

CONTENANT en polypropylène - Bouchon à vis en polyéthylène

Diplômé La construction à paroi épaisse et robuste du réceptif et du couvercle assure une étanchéité positive à tout moment. L'anneau d'égouttement sur le réceptif réduit les risques de contamination.

Base large pour une utilisation stable et fiable. Graduations moulées jusqu'à 128 ml / 4 oz. Fourni non stérile et emballé dans des sacs de 100 empilés par 10. Casquettes jaunes

emballé séparément dans des sacs de 100.

Cat. No	Emballage	Qté/Bte
C570-12	Bag / 100	500



## C200G SputEm™

### Système de collecte des expectorations

Fait de polypropylène

Le moyen idéal pour collecter, transporter et traiter des échantillons biologiques. L'unité Caractéristique une base qui intègre déjà un tube conique stérile amovible en polypropylène de 50 ml pouvant supporter une centrifugation jusqu'à 5000 trs / min, soit 3000 x g.

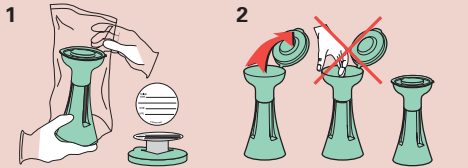
Disponibles en couleur verte claire, trois fenêtres verticales étroites permettent de voir discrètement le contenu du tube. Une base large assure une grande stabilité et empêche le basculement de l'appareil. Le grand entonnoir de collecte est conçu de manière à ce que les échantillons tombent directement dans le tube à centrifuger gradué et ne contaminent pas les filets extérieurs. Le bouchon à vis du tube a centrifugé reste stérile en permanence sous le bouchon à pression situé au-dessus de l'entonnoir.

Une étiquette de patient est déjà apposée sur l'appareil et peut facilement être transférée dans le tube avant son départ pour le laboratoire. La base peut servir de support lors du transit. Chaque unité est stérile et emballée individuellement.



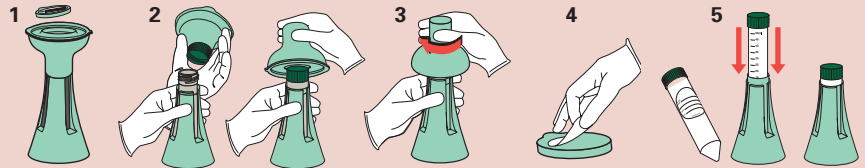
Cat. No	Couleur	Qté/Bte
C200G	Vert	72

#### AVANT LA COLLECTION



- Retirer de l'emballage.
- Remplissez l'étiquette du patient.
- Soulevez le couvercle à charnière.
- Évitez de toucher l'intérieur de l'entonnoir.
- Fermez le couvercle après chaque utilisation.

#### APRÈS LA COLLECTION



- Remove snap cap to expose sputum tube threaded cap.
- Retirer l'entonnoir et inverser le tube.
- Presser la partie centrale du système de collecte d'expectorations et visser le tube dans le bouchon fileté.
- Jeter l'entonnoir.
- Enlevez l'étiquette du patient.
- Placez l'étiquette du patient sur le côté du tube.
- Remplacez le tube dans sa base et envoyez-le au laboratoire.

## Une image vaut mieux que mille mots. Un échantillon, mille images ...

Vous pouvez regarder une image et lire les mots dessous mille fois, rien ne vaut d'avoir le produit entre vos mains pour évaluation. Simport® est fier de vous offrir l'échantillon le plus complet programme jamais développé dans l'industrie. Juste en demandant, vous pouvez obtenez gratuitement un échantillon de tout produit Simport® avec une carte spécialement conçue décrivant toutes les caractéristiques, avantages et informations de commande.

*Simport*





## Les collections SpecTainer™ et SecureTainer™

*Si vous tenez **VRAIMENT** à votre échantillon, laissez-nous vous aider à **PROTÉGER** son intégrité!*

Simport® a découvert une solution à ce problème et nous sommes fiers d'annoncer l'arrivée de nos séries SpecTainer™ et SecureTainer™. Nous vous offrons le choix le plus varié de CONTENANTS sécurisés et fiables de 20 à 120 ml, y compris un modèle unique respectueux de l'environnement, biodégradable en 7 ans au lieu de 4 siècles. Les récipients à urine sont également disponibles dans une version stérile et non stérile. Et n'oublions pas nos deux versions uniques de modèles étanches garantissant votre tranquillité d'esprit pendant le transport et le stockage.

Les collections SpecTainer™ et SecureTainer™ constituent l'un des CONTENANTS d'échantillons les plus novateurs et les plus efficaces sur le marché. Si vous avez déjà acheté des récipients d'urine ou d'échantillons dans le passé, vous savez que l'emballage laisse beaucoup à désirer. Le contenu qui entre, en particulier les échantillons liquides, est très sujet aux fuites autour du couvercle. Cela peut entraîner des déversements et des dégâts dans les plateaux, les comptoirs de laboratoire et tous les autres systèmes de transport utilisés. Un meilleur bouchon à vis devait être conçu.



**PLUS  
ÉCOLOGIQUE**







## C566 & C567 Eco-Friendly SpecTainer™ Contenant d'urine

**95 kPa  
TESTÉ**



**PLUS  
ÉCOLOGIQUE**



Contenant fait de polypropylène / Couvercle fait de polypropylène

Le Simport® Eco-Friendly SpecTainer™, l'un des CONTENANTS d'échantillons les plus innovants sur le marché, est désormais disponible dans une nouvelle version: le Eco-Friendly SpecTainer™, un CONTENANT pour échantillons rapidement dégradables. Il faut des centaines d'années pour que les plastiques se dégradent naturellement dans l'environnement. La seule condition nécessaire à la biodégradation du SpecTainer™ respectueux de l'environnement est le contact constant avec un autre matériau dégradant. Aucun besoin de chaleur, de stress physique, d'oxygène ou de soleil. Eco-Friendly SpecTainer™ a la capacité de se décomposer en toute sécurité et rapidement, par des moyens biologiques, en matières premières de la nature et de disparaître dans l'environnement.

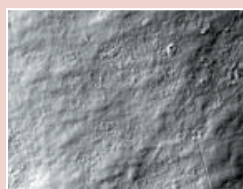
- Ne contient pas de métaux lourds
- Aucun effet négatif sur ses propriétés physiques
- Aucune chaleur, lumière ou contrainte mécanique nécessaire à la dégradation du produit
- Aucun résidu toxique
- Entièrement dégradable en 7 ans, en aérobiose ou en anaérobiose



### Image de surface haute densité après 12 mois d'inhumation du sol



Non biodegradable surface



Surface of the Eco-Friendly SpecTainer™

Le Simport® SpecTainer 24™ se biodégradera pour devenir une partie des composants organiques du sol en moins de 7 ans en contact permanent avec le sol au lieu de 400 ans d'utilisation de plastiBte conventionnel.

Name/Nom/Nombre: \_\_\_\_\_  
 Date/Fecha: \_\_\_\_\_ Time/Heure/Hora: \_\_\_\_\_  
 Specimen/Espécimen: \_\_\_\_\_  
[www.simport.com](http://www.simport.com)

L'étiquette dispose d'un espace pour l'identification du patient



Pour les codes de couleur, utilisez un Capinsert™ sur le dessus de la fermeture. (voir série T345).

Cat. No	Vol. (ml)	Type	Couleur du bouchon	Fermeture	Qté/Pq.	Qté/Bte
C566-60DOECO	60	Non Stérile	Gold	Tamper Evident	100	500
C566-90DOECO	90	Non Stérile	Gold	Tamper Evident	100	400
C566-120DOECO	120	Non Stérile	Gold	Tamper Evident	100	300
C566-60AQSECO	60	Stérile	Aqua	Tamper Evident	100	500
C566-90AQSECO	90	Stérile	Aqua	Tamper Evident	100	400
C566-120AQSECO	120	Stérile	Aqua	Tamper Evident	100	300
C567-60DOECO	60	Non Stérile	Gold	Conventional	100	500
C567-90DOECO	90	Non Stérile	Gold	Conventional	100	400
C567-120DOECO	120	Non Stérile	Gold	Conventional	100	300
C567-60AQSECO	60	Stérile	Aqua	Conventional	100	500
C567-90AQSECO	90	Stérile	Aqua	Conventional	100	400
C567-120AQSECO	120	Stérile	Aqua	Conventional	100	300



Si vous vous **SOUCIEZ** vraiment de votre échantillon,  
laissez-nous vous aider à **PROTÉGER** son intégrité!



## C566

### Le TAMPER EVIDENT SpecTainer™ I

Réceptif d'urine

CONTENANT Fait de polypropylène / Fermeture Fait de polypropylène

Pour les applications nécessitant la plus grande sécurité où l'intégrité de l'échantillon est d'une importance capitale. Une caractéristique intéressante du SpecTainer™ est qu'il intègre un bouchon à vis étanche unique assurant la tranquillité d'esprit pendant le transport ou le stockage dans les endroits où une personne aurait pu altérer l'échantillon.

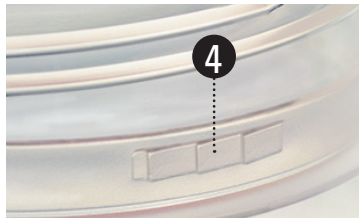
Les CONTENANTS et les bouchons sont fabriqués sans plastifiants ni agents de démoulage. Tout le matériel utilisé est exempt de latex. Les CONTENANTS sont conformes à 95 kPa. Disponible en trois tailles: 60, 90 et 120 ml. La taille de 60 ml n'est pas graduée. Le récipient stérile protège sa stérilité avec un sceau étanche.



### Anatomie du SpecTainer™ I



1. Insertion d'un Capinsert™ permet couleur 1 codé identification du contenu
2. Arêtes moulées autour du couvercle facilite l'ouverture et fermer
3. Bague d'étanchéité étanche pour une meilleure protection des échantillons
4. Entailles spécialement conçues pour assurer une parfaite étanchéité étanche
5. L'étiquette d'avertissement comporte un espace pour l'identification du patient
6. Les arêtes autour de la base offrent une meilleure adhérence lors de l'ouverture et fermeture



Visser le bouchon jusqu'à ce qu'un déclic C'est à ce moment que la bague en plastique est fermement en place et verrouillée sur les filets du CONTENANT. Lors du retrait du bouchon à vis étanche pour la première fois, la perforation est sectionnée, ce qui permet de reconnaître facilement que le récipient a été ouvert.



Cat. No	Vol. (ml)	Type	Couleur du bouchon	Closure	Qté/Pq.	Qté/Bte
C566-60Y	60	Non Stérile	Jaune	Scellé	100	500
C566-90Y	90	Non Stérile	Jaune	Scellé	100	400
C566-120Y	120	Non Stérile	Jaune	Scellé	100	300
C566-60CYS	60	Stérile	Cyan	Scellé	100	500
C566-90CYS	90	Stérile	Cyan	Scellé	100	400
C566-120CYS	120	Stérile	Cyan	Scellé	100	300



**C567**

**Le SpecTainer™ II**

Réceptif d'urine

CONTENANT Fait de polypropylène / Fermeture Fait de polypropylène

Ce modèle utilise un bouchon à vis conventionnel étanche. Il est conçu pour la collecte, le transport et le stockage des échantillons. Son utilisation est sans danger pour les récipients en polypropylène, même dans des conditions défavorables. Les CONTENANTS sont particulièrement empilables, résistants aux chocs et sont fabriqués à partir de polypropylène neutre de haute pureté. Ils sont conçus avec un format de côté droit. Disponible en trois tailles: 60, 90 et 120 ml. La taille de 60 ml n'est pas graduée.



**Anatomie du SpecTainer™ II**

1. Insertion d'un Capinsert™ permet un code couleur identification du contenu
2. Les arêtes moulées autour du couvercle facilitent l'ouverture et la fermeture
3. Bouchon vissable étanche avec un unique intégré joint résistant aux fuites
4. L'étiquette d'avertissement a de l'espace pour l'identification du patient
5. Rails autour de l'offre de base une meilleure prise en ouverture et en fermeture



Pour les codes de couleur, utilisez un Capinsert™ sur le dessus de la fermeture. (voir série T345).



Les CONTENANTS sont empilables facilement et en toute sécurité.

Des étiquettes d'étanchéité sont placées sur tous les CONTENANTS stériles. La stérilité est assurée si elle n'est pas brisée.

Cat. No	Vol. (ml)	Type	Couleur du bouchon	Closure	Qté/Pq.	Qté/Bte
C567-60Y	60	Non Stérile	Jaune	Conventionnel	100	500
C567-90Y	90	Non Stérile	Jaune	Conventionnel	100	400
C567-120Y	120	Non Stérile	Jaune	Conventionnel	100	300
C567-60CYS	60	Stérile	Cyan	Conventionnel	100	500
C567-90CYS	90	Stérile	Cyan	Conventionnel	100	400
C567-120CYS	120	Stérile	Cyan	Conventionnel	100	300



Si vous vous **SOUCIEZ** vraiment de votre échantillon,  
laissez-nous vous aider à **PROTÉGER** son intégrité!



## C575

### SecurTainer™ I TAMPER EVIDENT Specimen Contenants

Réceptif Fait de polypropylène / Closure Fait de polypropylène

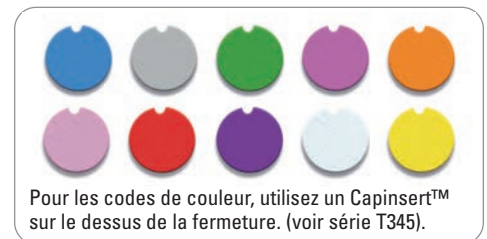


Conçu spécialement pour la collecte, le transport et le stockage des échantillons, Simport® propose des CONTENANTS en polypropylène incassables, éliminant la plupart des problèmes de fuite et d'évaporation. Les CONTENANTS sont empilables, résistants à l'éclatement et sont fabriqués à partir de polypropylène neutre. Les couvercles magenta sont côtelés pour une ouverture facile lorsque les mains sont mouillées ou gantées. Les pots sont empilables pour un stockage facile et sûr et presque transparents pour permettre la visualisation des échantillons sans ouverture. Ces CONTENANTS à parois droites sont fabriqués à partir de polypropylène neutre avec un joint unique intégré résistant aux fuites.

Le SecurTainer™ présente la particularité de comporter un bouchon à vis étanche garantissant votre tranquillité d'esprit pendant le transport ou le stockage, dans les cas où quelqu'un aurait pu manipuler le spécimen à votre insu. Peut également être utilisé sans utiliser le mécanisme de verrouillage étanche.

Les CONTENANTS et les bouchons sont fabriqués sans plastifiants ni agents de démoulage. Le matériau utilisé dans la fabrication est exempt de latex. Tous les CONTENANTS sont conformes à 95 kPa. Disponible dans de nombreuses tailles de 20 à 120 ml. Non stérile. CONTENANTS et bouchons emballés séparément dans des sacs de 100. Plage de températures de fonctionnement: -90 ° C à +100 ° C.

Cat. No	Volume	Qté/Pq.	Qté/Bte
C575-20MA	20 ml	100	500
C575-40MA	40 ml	100	500
C575-60MA	60 ml	100	500
C575-90MA	90 ml	100	400
C575-120MA	120 ml	100	300



### Comment utiliser un SecurTainer™ I



Placez l'échantillon dans un récipient.



Relever la languette sur le côté du flacon.



Visser le bouchon étanche complètement.



Lors de l'ouverture du flacon, l'anneau d'invulnérabilité se détachera du bouchon.



Lors de l'ouverture du flacon, l'anneau d'invulnérabilité se détachera du bouchon.



Si vous vous **SOUCIEZ** vraiment de votre échantillon, laissez-nous vous aider à **PROTÉGER** son intégrité!



**C576**

**SecurTainer™ II** Récipients pour échantillons TAMPER EVIDENT

Récipient Fait de polypropylène / Closure Fait de polypropylène

Ce modèle utilise un concept d'inviolabilité différent de celui de la série C575. Aucune languette de verrouillage n'est nécessaire lorsque la fonction d'inviolabilité est utilisée. Il suffit de visser le bouchon sur le récipient et la bague d'étanchéité étanche est automatiquement verrouillée. Une fois dévissé, l'anneau est détaché du bouchon, ce qui montre clairement que le récipient a été ouvert.

Également conçus pour la collecte, le transport et le stockage des échantillons, les récipients en polypropylène peuvent être utilisés en toute sécurité, même dans des conditions défavorables. Les CONTENANTS sont empilables, résistants à l'éclatement et sont fabriqués à partir de polypropylène neutre. Disponible dans les tailles de 20 à 120 ml. CONTENANTS et bouchons non stériles conditionnés séparément dans des sacs de 100. Plage de températures de fonctionnement: -90 ° C à +100 ° C.



Cat. No	Volume	Qté/Pq.	Qté/Bte
C576-20MA	20 ml	100	500
C576-40MA	40 ml	100	500
C576-60MA	60 ml	100	500
C576-90MA	90 ml	100	400
C576-120MA	120 ml	100	300



Visser le bouchon jusqu'à ce qu'un dé clic C'est à ce moment que la bague en plastique est fermement en place et verrouillée sur les filets du CONTENANT. Lors du retrait du bouchon à vis étanche pour la première fois, la perforation est sectionnée, facilitant ainsi reconnaissance de l'ouverture du CONTENANT.



## C577

### SecurTainer™ III Récipients pour échantillons

Récipient Fait de polypropylène / Couvercle Fait de polypropylène

Résistant aux produits chimiques et incassable, les récipients pour échantillons SecurTainer™ III sont fournis avec un bouchon à vis étanche, particulièrement important lors du transport de matières dangereuses. Idéal pour le transport et le stockage de l'urine, des expectorations et de la plupart des liquides ou des échantillons de particules.

Les CONTENANTS sont empilables, résistants à l'éclatement et sont fabriqués à partir de polypropylène neutre de haute pureté. Disponible dans de nombreuses tailles de 20 à 120 ml. CONTENANTS et bouchons emballés séparément dans des sacs de 100. Non stériles. Plage de température fonctionnelle: -90 ° C à +100 ° C.

Cat. No	Volume	Qté/Pq.	Qté/Bte
C577-20W	20 ml	100	500
C577-40W	40 ml	100	500
C577-60W	60 ml	100	500
C577-90W	90 ml	100	400
C577-120W	120 ml	100	300

### Anatomie du SecurTainer™ III

1. L'insertion d'un Capinsert™ permet une identification du contenu par code couleur.
2. Crêtes moulées autour du couvercle il est facile d'ouvrir et de fermer.
3. Les arêtes autour de la base offrent une meilleure adhérence en ouverture et en fermeture.



## T345

### Couleur Coding Capinsert™

Fait de polypropylène

Capinsert™ est utilisé pour coder en couleur une multitude de produits Simport® en fonction de vos besoins spécifiques. Il est inséré au-dessus de la fermeture et comporte une zone dépolie inscriptible pour l'identification des échantillons.



Cat. No	Couleur	Qté/Sac
T345B	Bleu	500
T345GY	Gris	500
T345G	Vert	500
T345L	Lilas	500
T345O	Orange	500
T345P	Rose	500
T345R	Rouge	500
T345V	Violet	500
T345W	Blanc	500
T345Y	Jaune	500
T345AS	Assorti*	500

\* Bleu, Lilas, Rouge, Jaune et Blanc



## C571 & C572

### Tubes d'échantillon de 30 et 50 ml

Tube fait de polypropylène / bouchon fait de polypropylène



Tubes à fond conique à base autoportant, gradués de 10 à 30 ml et de 10 à 50 ml, dans lesquels Incréments de 5 ml. Résistants aux produits chimiques et incassables, ils sont fournis avec un bouchon visible étanche, ce qui est particulièrement important lors du transport de matières dangereuses. Idéal pour le transport et le stockage de l'urine, des expectorations et la plupart des liquides ou échantillons de particules. Les graduations moulées facilitent la lecture. Disponible stérile ou non stérile. Les bouchons de la série C572 acceptent les capinserts T345. Plage de température fonctionnelle: -90 ° C à +121 ° C.

Dimensions du tube de 30 ml: 25,3 mm dia x 111 mm de longueur.

Dimensions du tube de 50 ml: 30 mm dia x 115 mm de longueur.

Cat. No	Type	Volume (ml)	Couleur	Qté/Sac	Qté/Bte
C571-1	Stérile	50	Vert	25	500
C571-2	Non stérile	50	Jaune	100	500
C572-1	Stérile	30	Blanc	25	500
C572-2	Non stérile	30	Blanc	100	500



## C580 CONTENANTS d'échantillons avec couvercles à pression

Les couvercles et les CONTENANTS sont faits de polypropylène

Ces CONTENANTS jetables faits de polypropylène, sont idéaux pour la collecte et le stockage de fluides, poudres, solides, spécimens de pathologie et échantillons dangereux. Les couvercles sont bien ajustés.

Ils résistent aux températures de -20 ° C à + 80 ° C

Cat. No	(ml/oz)	Ouverture (mm)	Hauteur (mm)	Qté/Bte
C580-3	300/10	111	45	100
C580-4	500/17	111	75	100
C580-5	1000/34	111	140	100



## C581

### CONTENANTS d'échantillons scellés

Couvercles et fermeture sont faits de polypropylène

Ces CONTENANTS jetables sont idéaux pour la collecte, le transport et le stockage de fluides, poudres, solides, spécimens de pathologie et échantillons dangereux. Les couvercles ajustés empêchent les fuites et les odeurs. Ils intègrent un couvercle étanche qui s'ouvre en retirant d'abord la languette située sur le côté du couvercle, puis en soulevant le couvercle. Ils résistent aux températures de -20 ° C à + 80 ° C. Les deux plus grandes tailles sont fournies avec une poignée en plastique pour un transport facile.



Les tailles 2600 et 5700 ml sont fournies avec une poignée en plastique pour faciliter la manipulation

Cat. No	(ml/oz)	Ouverture (mm)	Hauteur (mm)	Qté/Bte
C581-300	300/10	111	45	100
C581-500	500/17	111	75	100
C581-1L	1000/34	111	140	100
C581-2600	2600/87	200	124	25
C581-5700	5700/193	225	195	10

Scellé



## D210 Boîtiers stériles Petri

Fait de polystyrène

Les boîtiers Petri Simport® sont disponibles dans une variété de formes et de tailles pour une utilisation dans les procédures de routine et avec un équipement automatisé. Des boîtiers économiques et translucides sont moulés avec précision en polystyrène de qualité biomédicale afin que les cultures soient clairement visibles sans distorsion. Les boîtiers sont emballés dans des manchons en polyéthylène à paroi épaisse.

Pas pour une application de culture tissulaire.

Cat. No	Modèle(mm)	Dim. actuelle (mm)	Vol. (ml)	Qté/série	Qté/Bte
D210-7	100 x 20	90 x 20	100	20	500
D210-7WL	100 x 20	90 x 20	100	20	500
D210-8	100 x 25	90 x 25	125	20	500
D210-8R	100 x 25	90 x 25	125	20	500
D210-13	60 x 15	55 x 13	28	20	500
D210-14	50 x 9	50 x 9	12	20	500
D210-15	35 x 10	35 x 10	9	20	500

**D210-7** Communément appelée une coupelle de 100 mm x 20 mm

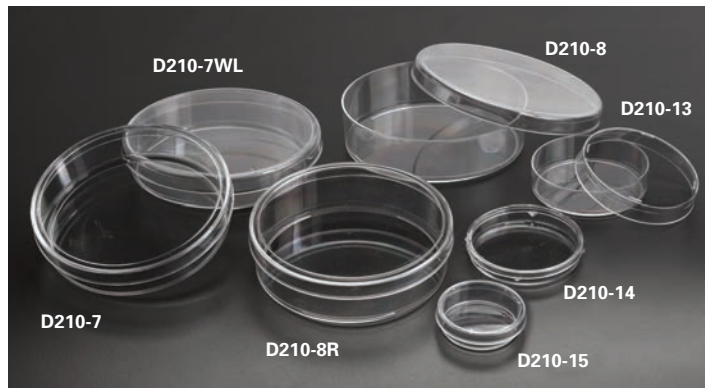
Pour l'observation de la croissance des échantillons, avec une crête droite surélevée sur le couvercle pour un empilement stable.

**D210-7WL** Communément appelée une coupelle de 100 mm x 20 mm

Ce boîtier a trois nervures d'aération sous le couvercle pour empêcher la formation de condensation.

**D210-8** Communément appelée une coupelle de 100 mm x 25 mm

Permet de plus grands remplissages pendant des périodes de culture plus longues. Utilisée pour les cultures fongiques, la propagation des plantes. Ce boîtier a trois nervures d'aération sous le couvercle pour empêcher la formation de condensation.



**D210-8R** Communément appelée assiette 100 mm x 25 mm

Similaire au D210-8 mais avec un couvercle non aéré, avec une crête droite surélevée sur le couvercle pour un empilement stable.

**D210-13** Communément appelée assiette de 60 mm x 15 mm

Pour l'utilisation de la plus infime quantité de culture souhaitée. Pour l'observation étroite de l'évolution des échantillons, avec une crête droite surélevée sur le couvercle pour un empilement stable. Ce boîtier a trois nervures d'aération sous le couvercle pour empêcher la formation de condensation.

**D210-14** Communément appelé une coupelle de 50 mm x 9 mm

Boîtier de type boîte, pour les études en classe, les études d'eau, la culture de mycobactéries, les tests d'aérosol, les techniques de filtration sur membrane et d'immunodiffusion. Le couvercle étanche empêche la déshydratation des échantillons.

**D210-15** Communément appelé une coupelle de 35 mm x 10 mm

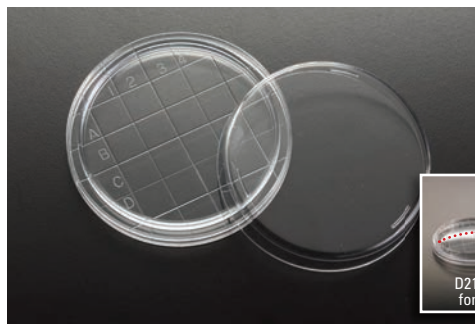
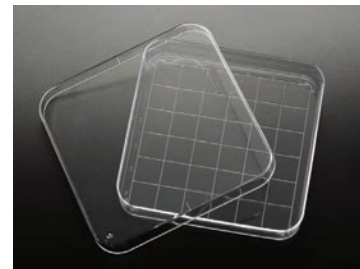
Sélectionné pour de petites quantités de culture. Pour l'observation non altérée de la croissance des échantillons, avec la crête droite surélevée sur le couvercle pour un empilement stable. Ce boîtier a trois nervures d'aération sous le couvercle pour empêcher la formation de condensation.

## D210-16 Boîtiers Petri carrés quadrillés

Fait de polystyrène

Sans distorsion optique et stérile. Ces boîtiers sont idéaux pour la lysotypie, les tests de sensibilité, le dénombrement et les tests par sonde. Chaque grille de 13 mm est marquée numériquement dans un sens et alphabétiquement dans l'autre. Cette cuvette a quatre nervures d'aération sous le couvercle pour empêcher la formation de condensation.

Cat. No	Modèle (mm)	Dim. actuelle (mm)	Vol. (ml)	Qté/série	Qté/Bte
D210-16	100 x 15	90 x 15	110	10	500



## D210-17 Tuile de contact

Fait de polystyrène

Ces récipients sont sans distorsion optique et sont stériles. La grille est de 10 x 10 mm avec des carrés numérotés et en lettres pour faciliter le dénombrement et pour localiser les colonies. Le modèle D210-17D est conçu avec un fond convexe afin d'économiser la culture.



Cat. No	Dim. actuelle (mm)	Vol. (ml)	Qté/série	Qté/Bte
D210-17	60 x 15	20	20	500
D210-17D	60 x 15	15	20	500



## D210-18 Récipient Petri avec tampon absorbant

Fait de polystyrène

Ces boîtes de Pétri stériles de 50 x 9 mm avec tampons absorbants sont idéales pour la culture de micro-organismes sur des milieux à base d'agar ou de bouillon. Conçu pour accueillir des filtres à membrane de 47 mm de diamètre. Ces assiettes sont empilables et présentent des bords droits en haut et en bas qui permettent une prise facile pour une ouverture à main nue. Le dessus bien ajusté garantit que le tampon absorbant ni le support d'agar ne se dessèchent pendant l'incubation. Une zone dépolie sur le dessus du couvercle permet l'étiquetage.

Cat. No	Actual Dim. (mm)	Style	Qté/série	Qté/Bte
D210-18A	50 x 9	Without Pads	20	500
D210-18B	50 x 9	With Pads	20	500





**L200**

**INO-LOOP™ Boucles et aiguilles d'inoculation**

Fait de polystyrène résistant aux chocs

Les boucles et les aiguilles sont lisses et flexibles pour faciliter la formation de traînées uniformes sans endommager la surface du gel. Les aiguilles sont droites et conviennent au prélèvement de spécimens de colonies simples. Emballés stériles dans des sacs refermables sûrs, étanches et à fermeture à glissière.

Les boucles et aiguilles d'inoculation à usage unique ne nécessitent pas de flamme et éliminent ainsi le risque d'infection dû à la formation d'aérosols de substances pathogènes.

La contamination croisée due à une stérilisation incorrecte est éliminée. Ils peuvent être utilisés sous les hottes sans danger et sont codés par couleur pour faciliter l'identification de la taille.

Certificat de conformité disponible sur demande. Longueur totale: 227 mm

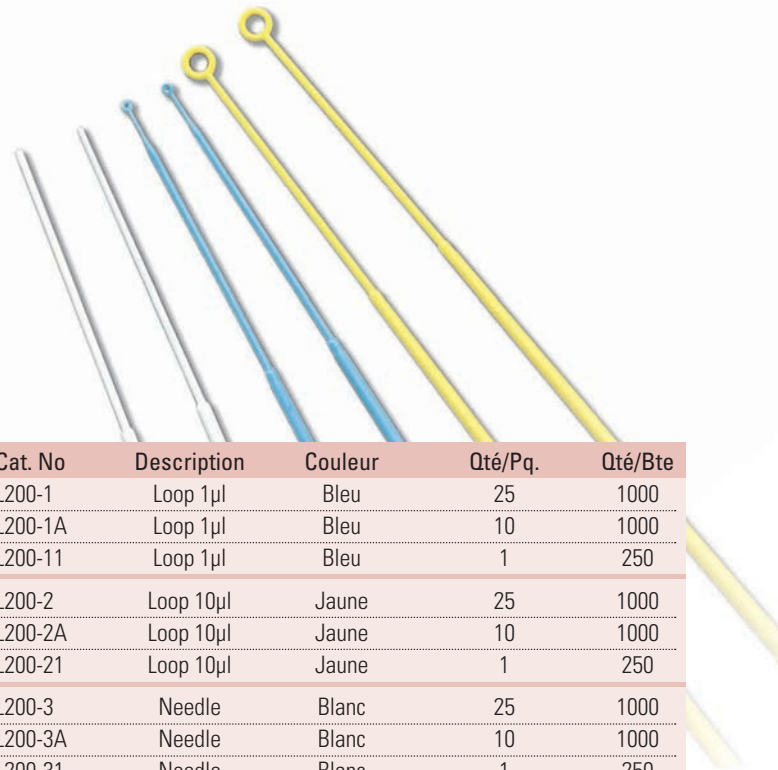
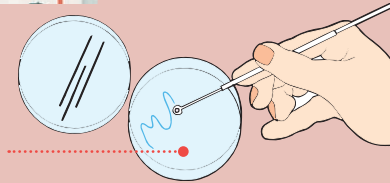
**Emballage (pour Pk/10 & Pk/25)**



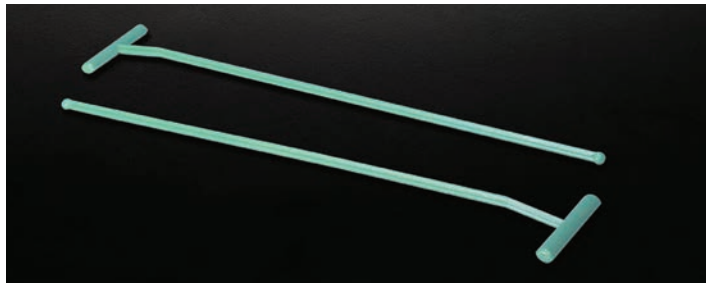
Le sceau d'étanchéité garantit une stérilité intégrale du produit

Le sac peut être refermé aussi souvent que nécessaire

La surface lisse de la boucle fournit des stries uniformes et douces



Cat. No	Description	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
L200-1	Loop 1µl	Bleu	25	1000
L200-1A	Loop 1µl	Bleu	10	1000
L200-11	Loop 1µl	Bleu	1	250
L200-2	Loop 10µl	Jaune	25	1000
L200-2A	Loop 10µl	Jaune	10	1000
L200-21	Loop 10µl	Jaune	1	250
L200-3	Needle	Blanc	25	1000
L200-3A	Needle	Blanc	10	1000
L200-31	Needle	Blanc	1	250



**L300**

**L'épandeur de bactéries cellulaires**

Fait de polystyrène résistant aux chocs

Pas de stérilisation à la flamme nécessaire. Conçu pour une propagation facile des cellules sur la surface d'une Tuile d'agar. Fourni stérile dans des emballages individuels. Longueur totale du manche: 176 mm. Largeur de l'épandeur: 36 mm

Cat. No	Stérile	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
L300	Yes	Vert	1	100



Lors de l'ouverture du tube scellé, la bague se détache du bouchon.



Pour le codage Couleur, utilisez un Capinsert™ sur le dessus de la fermeture.  
(Voir T345 Séries à la page 20).

**T417**

**Tubes de culture 13 x 100 mm avec bouchon vissable**

Tube fait de polystyrène / bouchon fait de polypropylène

Ces tubes à bouchon à vis de 8 ml sont disponibles en version stérile ou non stérile.

Un bouchon d'étanchéité spécial est proposé pour les applications nécessitant la plus grande sécurité où l'intégrité de l'échantillon est de la plus haute importance. Les tubes sont en polystyrène translucide et peuvent être centrifugés jusqu'à 3000 x g. Ceux-ci ne sont pas traités pour la culture cellulaire.

Sans pyrogène.

**95 kPa  
TESTÉ**

Cat. No	Stérile	Scellé	Qté/Pq.	Qté/Bte
T417-4	Non	Non	Vrac	1000
T417-4S	Oui	Non	125	1000
T417-4TP	Non	Oui	Vrac	1000

# Collection histologie

## N'ACCEPTÉZ AUCUNE IMITATION

Grâce aux années d'expérience dans le moulage de plastique de précision, Simport® vous propose le plus grand choix de produits d'histologie à usage unique sur le marché. En choisissant Simport®, vous serez sûr de trouver une cassette spécialement adaptée à vos besoins spécifiques lors du traitement des échantillons de tissus réguliers, des biopsies simples et multiples ainsi que des échantillons de grande taille. La plupart des modèles peuvent être utilisés avec des étiqueteuses automatiques. Simport® également fabrique de nombreux produits pour vous aider avec transport, stockage et coloration des lames.

Voici une brève liste des produits disponibles:

- Tampons en mousse pour biopsie
- Cassettes pour imprimantes
- Entonnoirs de cytologie
- Moules à base jetables
- Planches à disséquer
- égouttoirs
- Anneaux d'inclusion
- Dossier de lames de microscope
- Glissière de microscope
- Systèmes de Coloration de lames de microscope
- Boîtes de rangement pour lames de microscope
- Plateau à lames de microscope
- Tiroirs de rangement modulaires
- CONTENANTS d'échantillons préremplis
- Capsules tissulaires
- Cassettes de tissu avec couvercle en métal
- Cassettes pour tissu / biopsies avec couvercle en plastique



## M480

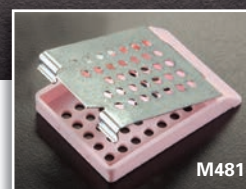
### Cassettes d'inclusion

Fait de acétal

Les cassettes de tissus en plastique jetables conviennent au stockage et à l'identification des échantillons de tissus lors des procédures de traitement, d'inclusion et de sectionnement. Les cassettes sont parfaitement adaptées aux adaptateurs de mandrin de microtome et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants histologiques. Ces cassettes sont conçues pour accepter

couvercles métalliques standard (Cat.No M481) et maintiendront les échantillons en toute sécurité pendant le traitement. La surface d'écriture inclinée accepte facilement les marquages, ce qui permet l'identification des échantillons à toutes les étapes de l'intégration et longtemps après lors de leur archivage. Ils sont disponibles en 11 couleurs. Chaque boîte contient 3 boîtes distributrices de 500 cassettes.

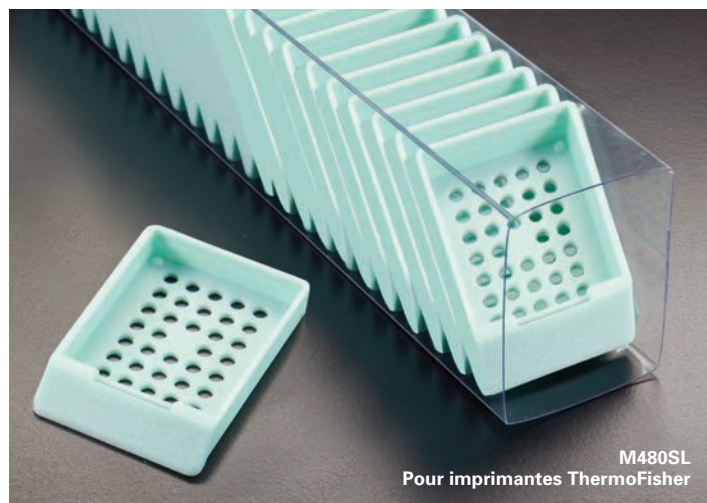
Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M480-2	Blanc	1500
M480-3	Rose	1500
M480-4	Vert	1500
M480-5	Jaune	1500
M480-6	Bleu	1500
M480-7	Pêche	1500
M480-8	Tan	1500
M480-9	Gris	1500
M480-10	Lilas	1500
M480-11	Orange	1500
M480-12	Aqua	1500



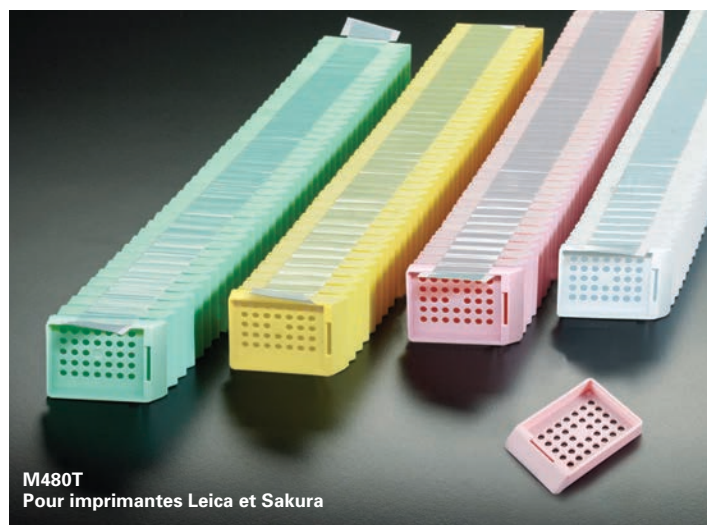
## M481

### Couvercle en métal pour cassette M480

Cat. No	Description	Qté/Pq.
M481	Couvercle en métal	25



M480SL  
Pour imprimantes ThermoFisher



M480T  
Pour imprimantes Leica et Sakura

## M480SL & M480T

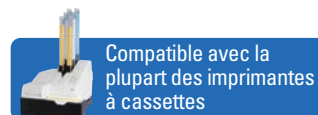
### Cassettes QuickLoad™ en séries et en piles

Fait de acétal

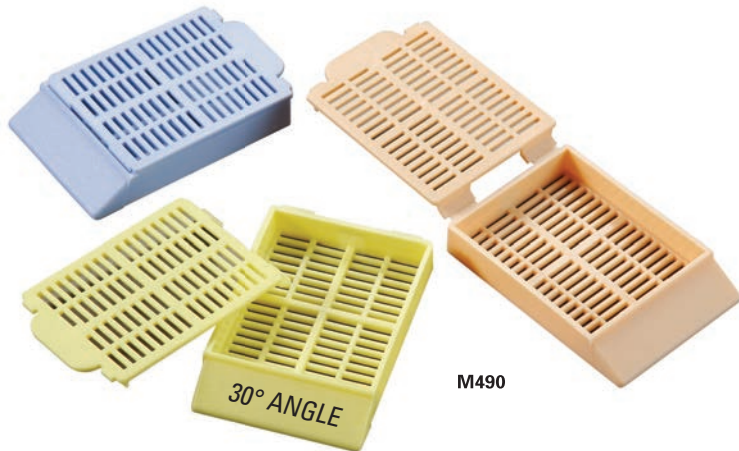
Les cassettes à manches sont spécialement conçues pour être utilisées avec les imprimantes ThermoFisher. Les cassettes avec du ruban adhésif doivent être utilisées avec les imprimantes Leica et Sakura Ink Jet. Moulés à partir d'un polymère d'acétal spécial haute densité, ils maintiennent les échantillons en toute sécurité et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants utilisés dans les laboratoires d'histologie. Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage approprié du réactif.

In Sleeves			En piles		
Cat. No	Couleur	Qté/Bte	Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M480-2SL	Blanc	750	M480-2T	Blanc	2000
M480-3SL	Rose	750	M480-3T	Rose	2000
M480-4SL	Vert	750	M480-4T	Vert	2000
M480-5SL	Jaune	750	M480-5T	Jaune	2000
M480-6SL	Bleu	750	M480-6T	Bleu	2000
M480-7SL	Pêche	750	M480-7T	Pêche	2000
M480-8SL	Tan	750	M480-8T	Tan	2000
M480-9SL	Gris	750	M480-9T	Gris	2000
M480-10SL	Lilas	750	M480-10T	Lilas	2000
M480-11SL	Orange	750	M480-11T	Orange	2000
M480-12SL	Aqua	750	M480-12T	Aqua	2000

Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles.  
Des quantités minimales s'appliquent. Contactez-nous pour plus de détails.



Compatible avec la plupart des imprimantes à cassettes



M490

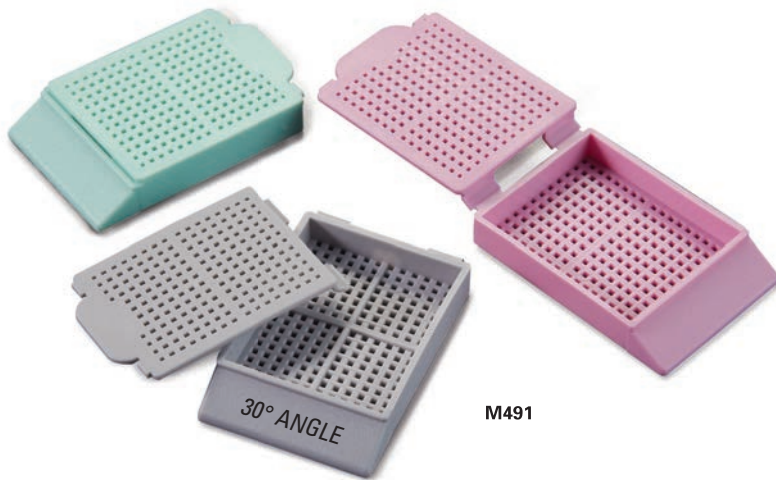
## M490 HISTOSETTE® I

Cassettes de traitement / inclusion de tissus

Fait de acétal

Les cassettes en plastique jetables contiennent des échantillons de tissus pendant l'intégration, ainsi que dans un fichier de stockage. Moulées à partir d'un polymère spécial à haute densité, ces cassettes maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et sont totalement résistantes à l'action chimique de la plupart des solvants histologiques. Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage adéquat. Le couvercle intégré en une pièce élimine le besoin de couvercles en acier séparés. Détachez-le et verrouillez le couvercle à la base de la cassette. Ils peuvent être ouverts ou fermés aussi souvent que nécessaire et ils se verrouillent toujours en toute sécurité, sans risque de perte de spécimen. Zone d'écriture antérieure à un angle de 30°. Ne convient pas aux imprimantes automatiques.

Chaque boîte contient 3 boîtes distributrices de 500 cassettes.



M491

## M491 HISTOSETTE® I

Traitement de biopsie / Cassettes d'inclusion

Fait de acétal

Cassettes en plastique jetables similaires à la série M490 mais spécialement conçues pour contenir des spécimens de biopsie pendant le processus d'inclusion, ainsi que dans un fichier de stockage. Zone d'écriture antérieure à un angle de 30°. Ne convient pas aux imprimantes automatiques.

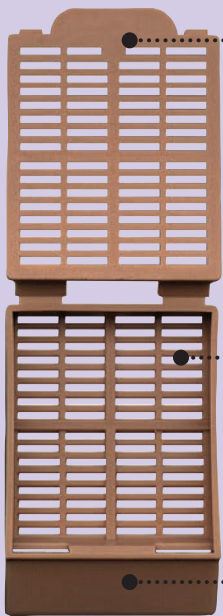
Chaque boîte contient 3 boîtes distributrices de 500 cassettes.

Tissus			Biopsie		
Cat. No	Couleur	Qté/Bte	Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M490-2	Blanc	1500	M491-2	Blanc	1500
M490-3	Rose	1500	M491-3	Rose	1500
M490-4	Vert	1500	M491-4	Vert	1500
M490-5	Jaune	1500	M491-5	Jaune	1500
M490-6	Bleu	1500	M491-6	Bleu	1500
M490-7	Pêche	1500	M491-7	Pêche	1500
M490-8	Tan	1500	M491-8	Tan	1500
M490-9	Gris	1500	M491-9	Gris	1500
M490-10	Lilas	1500	M491-10	Lilas	1500
M490-11	Orange	1500	M491-11	Orange	1500
M490-12	Aqua	1500	M491-12	Aqua	1500

Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles.

Des quantités minimales s'appliquent. Contactez-nous pour plus de détails.

### Anatomie de l'HISTOSETTE® I

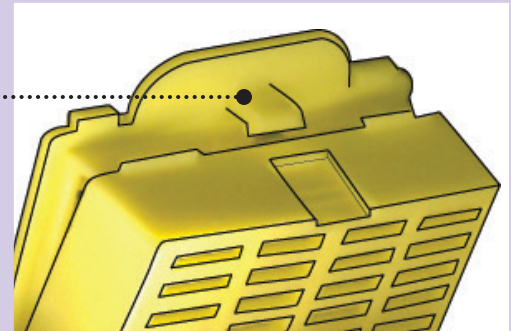


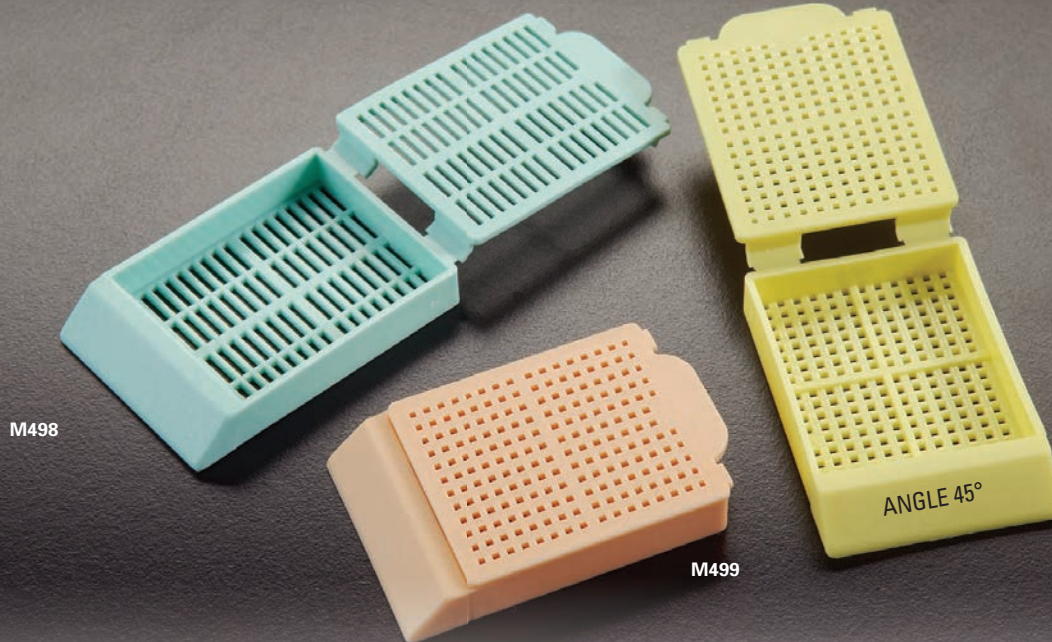
Le couvercle à déclic peut être facilement retiré, glissé vers l'avant et encliqueté dans la position verrouillée.

Grâce aux fentes d'écoulement efficaces, l'échange de fluide et le bon drainage sont maximisés.

Une plus grande surface d'écriture sans obstruction inclinée à un angle de 30°.

Grâce au dispositif de verrouillage monté à l'arrière, aucune ouverture possible pendant le traitement.





## M498 HISTOSETTE® I

### Cassettes de traitement / inclusion de tissus

Fait de acétal

Ces cassettes sont identiques à celles de la série M490, mais la zone d'écriture antérieure a un angle de 45 ° au lieu de 30 °. L'angle aigu rend ces cassettes plus appropriées pour être utilisées avec certains modèles d'instruments d'étiquetage de cassettes.

Ces cassettes en plastique jetables retiennent très efficacement les échantillons de tissus lors de l'inclusion, ainsi que dans un fichier de stockage. Moulées à partir d'acétal, ces cassettes maintiennent les échantillons en toute sécurité dans un liquide et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants histologiques. Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage adéquat. Le couvercle intégré en une pièce élimine le besoin de couvercles en acier séparés. Détachez-le et verrouillez le couvercle à la base de la cassette. Ils peuvent être ouverts ou fermés aussi souvent que nécessaire et ils se verrouillent toujours en toute sécurité, sans risque de perte de spécimen. Chaque boîte contient 3 boîtes distributrices de 500 cassettes.

## M499 HISTOSETTE® I

### Traitement de biopsie / Cassettes d'inclusion

Fait de acétal

Ce modèle de cassette est similaire à la série M498 et est spécialement conçu pour contenir des échantillons de biopsie pendant le processus d'inclusion.

Chaque boîte contient 3 boîtes distributrices de 500 cassettes.



Tissus			Biopsie		
Cat. No	Couleur	Qté/Bte	Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M498-2	Blanc	1500	M499-2	Blanc	1500
M498-3	Rose	1500	M499-3	Rose	1500
M498-4	Vert	1500	M499-4	Vert	1500
M498-5	Jaune	1500	M499-5	Jaune	1500
M498-6	Bleu	1500	M499-6	Bleu	1500
M498-7	Pêche	1500	M499-7	Pêche	1500
M498-8	Tan	1500	M499-8	Tan	1500
M498-9	Gris	1500	M499-9	Gris	1500
M498-10	Lilas	1500	M499-10	Lilas	1500
M498-11	Orange	1500	M499-11	Orange	1500
M498-12	Aqua	1500	M499-12	Aqua	1500

Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles. Des quantités minimales s'appliquent. Contactez-nous pour plus de détails.

### Utilisation de l'HISTOSETTE® I



Séparez le couvercle en le pliant vers l'avant et l'arrière.



Identifier devant ou sur les côtés.



Insérer l'échantillon.



Faites glisser le couvercle en place et verrouillez-le.



Après le traitement, retirez le couvercle en tirant sur la languette arrière.



## M492 HISTOSETTE® II

### Cassettes de traitement / inclusion de tissus

Fait de acétal

Des cassettes en plastique jetables contiennent des échantillons de tissus pendant le traitement et l'intégration, ainsi que dans le stockage. Moulées dans un polymère spécial haute densité, ces cassettes brevetées maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants histologiques. **Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage adéquat.** Le couvercle intégré en une pièce élimine le besoin de couvercles en acier séparés. Ils peuvent être ouverts et fermés aussi souvent que nécessaire et se verrouillent toujours de manière sûre sans risque de perte de spécimen.

La zone d'écriture antérieure est inclinée à un angle de 45 ° pour rendre la cassette plus appropriée pour être utilisée avec certains types d'instruments d'étiquetage de cassette. Disponible en 11 couleurs. Chaque boîte contient 3 boîtes distributrices de 500 cassettes.



Compatible with  
most cassette printers

Tissus			Biopsie		
Cat. No	Couleur	Qté/Bte	Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M492-2	Blanc	1500	M493-2	Blanc	1500
M492-3	Rose	1500	M493-3	Rose	1500
M492-4	Vert	1500	M493-4	Vert	1500
M492-5	Jaune	1500	M493-5	Jaune	1500
M492-6	Bleu	1500	M493-6	Bleu	1500
M492-7	Pêche	1500	M493-7	Pêche	1500
M492-8	Tan	1500	M493-8	Tan	1500
M492-9	Gris	1500	M493-9	Gris	1500
M492-10	Lilas	1500	M493-10	Lilas	1500
M492-11	Orange	1500	M493-11	Orange	1500
M492-12	Aqua	1500	M493-12	Aqua	1500

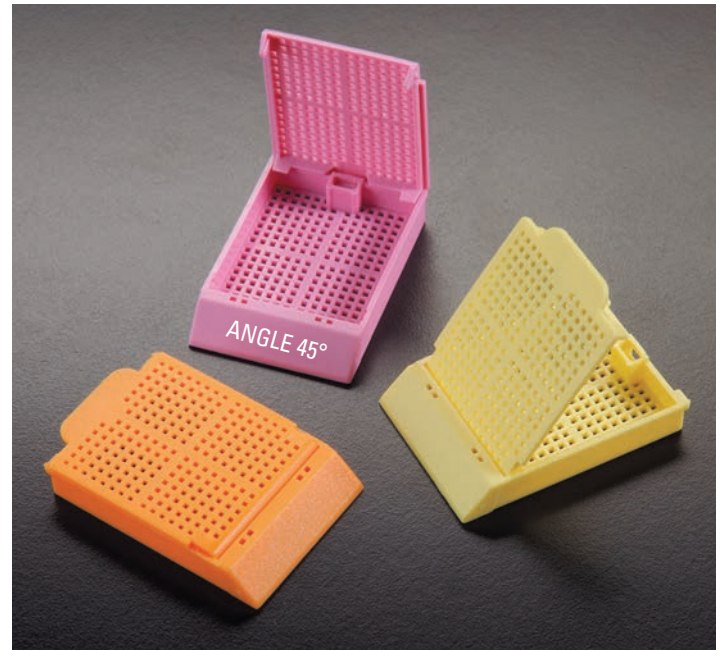
Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles.  
Des quantités minimales s'appliquent. Contactez-nous pour plus de détails.

## M493 HISTOSETTE® II

### Traitement de biopsie / Cassettes d'inclusion

Fait de acétal

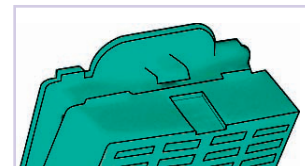
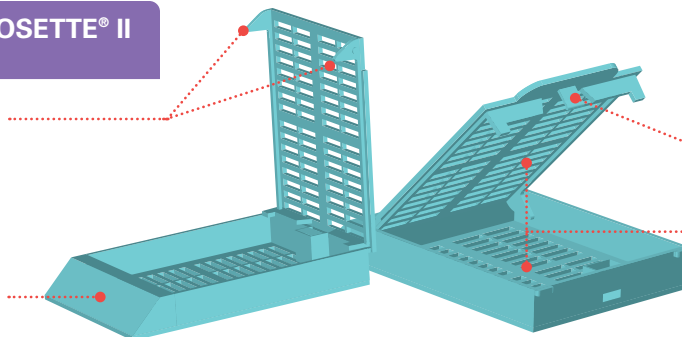
Similaire au M492 mais spécialement conçu pour contenir des spécimens de biopsie pendant le processus d'emboîtement, ainsi que dans une armoire de stockage. La zone d'écriture antérieure est à un angle de 45 ° pour rendre la cassette plus appropriée pour être utilisée avec certains types d'instruments d'étiquetage de cassette. Chaque boîte contient 3 boîtes distributrices de 500 cassettes.



#### Utilisation de l'HISTOSETTE® II

La conception unique des charnières avant permet la manipulation à une main.

Surface d'écriture frontale dégagée inclinée à 45 ° rend la cassette compatible avec la plupart des machines à étiqueter.



Le dispositif de verrouillage monté à l'arrière maintient le couvercle en place et ne s'ouvre jamais pendant le traitement.

L'efficacité des fentes d'écoulement dans le couvercle et la base maximisent l'échange de fluide, assurant ainsi un drainage adéquat.



## M485 HISTOSETTE® II

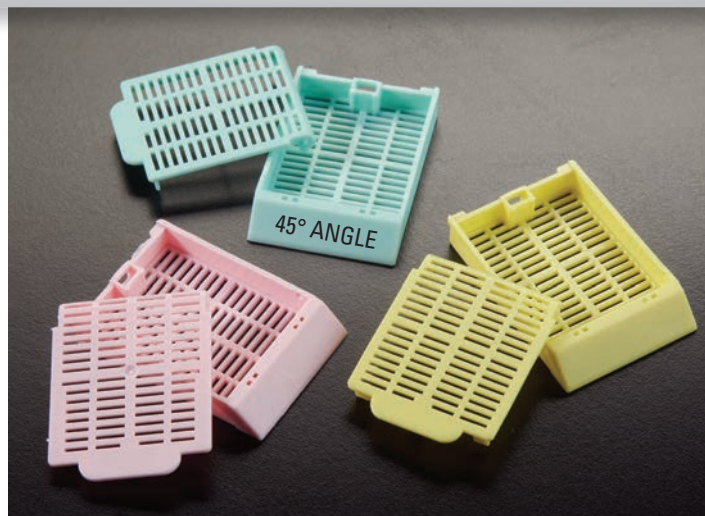
### Cassettes de traitement / inclusion de tissus

Fait de acétal

Le plus pratique pour les instruments d'étiquetage de cassettes, car les couvercles sont déjà retirés des cassettes et sont emballés séparément dans le boîtier. Des cassettes en plastique jetables contiennent des échantillons de tissus pendant le traitement et l'intégration, ainsi que pendant le stockage. Moulées dans un polymère spécial haute densité, ces cassettes brevetées maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants histologiques. Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage adéquat.

La zone d'écriture antérieure est inclinée à 45° pour que la cassette soit plus visible. Apprôprié pour être utilisé avec certains types d'instruments d'étiquetage de cassette. Disponible en 11 couleurs. Chaque boîte contient 2 boîtes distributrices de 500 cassettes et une boîte distributrice de 1 000 couvercles.

Tissus			Biopsie		
Cat. No	Couleur	Qté/Bte	Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M485-2	Blanc	1000	M486-2	Blanc	1000
M485-3	Rose	1000	M486-3	Rose	1000
M485-4	Vert	1000	M486-4	Vert	1000
M485-5	Jaune	1000	M486-5	Jaune	1000
M485-6	Bleu	1000	M486-6	Bleu	1000
M485-7	Pêche	1000	M486-7	Pêche	1000
M485-8	Tan	1000	M486-8	Tan	1000
M485-9	Gris	1000	M486-9	Gris	1000
M485-10	Lilas	1000	M486-10	Lilas	1000
M485-11	Orange	1000	M486-11	Orange	1000
M485-12	Aqua	1000	M486-12	Aqua	1000



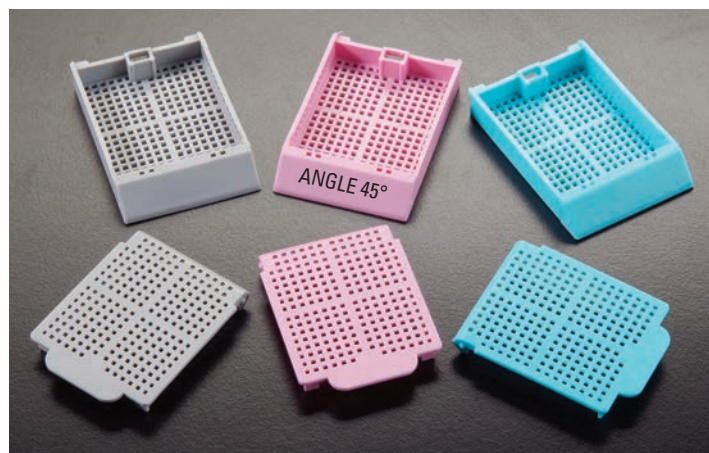
Cassettes et couvercles  
emballés séparément

POUR  
UTILISATION  
IVD



Compatible avec la  
plupart des imprimantes  
à cassettes

Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles.  
Des quantités minimales s'appliquent. Contactez-nous pour plus de détails.



## M486 HISTOSETTE® II

### Traitement de biopsie / Cassettes d'inclusion

Fait de acétal

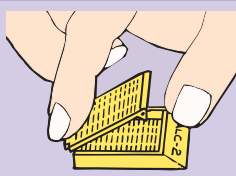
Plus pratique pour les instruments d'étiquetage de cassette, mais spécialement conçu pour contenir des échantillons de biopsie pendant le processus d'intégration, ainsi que dans un fichier de stockage. Les couvercles sont déjà retirés des cassettes et sont emballés séparément dans l'étui.

La zone d'écriture antérieure est à un angle de 45° pour rendre la cassette plus appropriée pour être utilisée avec certains types d'instruments d'étiquetage de cassette. Chaque cas contient 2 boîtes distributrices de 500 cassettes et 1 boîte distributrice de 1000 couvercles.

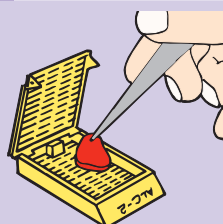
### Utilisation de l'HISTOSETTE® II



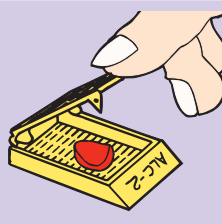
Identifier l'échantillon  
sur la zone d'étiquetage  
avant.



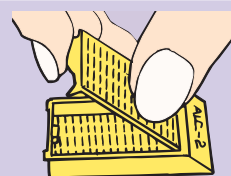
Appuyez sur la languette  
arrière pour ouvrir  
le capot.



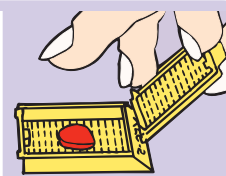
Insérer l'échantillon.



Fermez le couvercle et  
appuyez sur le devant pour  
le verrouiller en place.



Pour ouvrir, soulevez la  
languette à l'arrière de la  
cassette avec l'index tout  
en appuyant sur le centre  
du couvercle avec le pouce.



Pour retirer le couvercle,  
faites-le pivoter vers  
l'avant et il se détachera  
automatiquement.



## M502 MICROSETTE® I

### Traitement de biopsie / Cassettes d'inclusion

Fait de acétal

Les tampons de biopsie ne sont plus nécessaires avec ces cassettes de biopsie en plastique jetables innovantes avec un grand compartiment de 25 x 30 mm. Parfait même avec des biopsies à l'aiguille car les trous de maille ont un diamètre de seulement 0,26 mm tout en permettant un échange de fluide et un drainage maximum. Moulés à partir d'un polymère spécial haute densité, ces cassettes brevetées maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et résistent à la plupart des solvants histologiques. Ils peuvent être ouverts et fermés comme souvent aussi souvent que nécessaire et ils se verrouillent toujours de manière sûre sans risque de perte de spécimen. Disponible en 11 couleurs. La zone d'écriture antérieure est à un angle de 45° pour rendre la cassette plus appropriée pour être utilisée avec certains types d'instruments d'étiquetage de cassette.

Chaque boîte contient quatre boîtes distributrices de 250 cassettes avec couvercles assemblés.

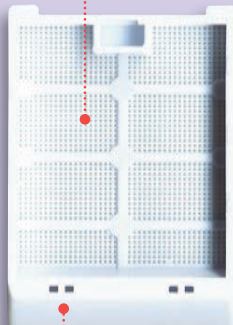
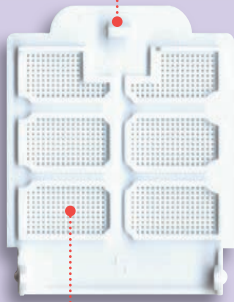


Compatible with  
most cassette printers

### Anatomie de la MICROSETTE™ I

Le dispositif de verrouillage monté à l'arrière maintient le couvercle en place et ne s'ouvre jamais pendant le traitement.

Aucun tampon de biopsie nécessaire.



Le couvercle et la base ont plus de 2000 ouvertures carrées de 0,26 mm pour maximiser l'échange de fluide et assurer un bon drainage. Excellent échange de fluide par les fentes.

Bouches d'aération permettant un remplissage plus efficace avec de la paraffine.

#### Cassette de biopsie à un compartiment

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M502-2	Blanc	1000
M502-3	Rose	1000
M502-4	Vert	1000
M502-5	Jaune	1000
M502-6	Bleu	1000
M502-7	Pêche	1000
M502-8	Tan	1000
M502-9	Gris	1000
M502-10	Lilas	1000
M502-11	Orange	1000
M502-12	Aqua	1000

#### Cassette de biopsie à six compartiments

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M503-2	Blanc	1000
M503-3	Rose	1000
M503-4	Vert	1000
M503-5	Jaune	1000
M503-6	Bleu	1000
M503-7	Pêche	1000
M503-8	Tan	1000
M503-9	Gris	1000
M503-10	Lilas	1000
M503-11	Orange	1000
M503-12	Aqua	1000

Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles.

Des quantités minimales s'appliquent. Contactez-nous pour plus de détails.

## M503 MICROSETTE® I

### Traitement de biopsie / Cassettes d'inclusion

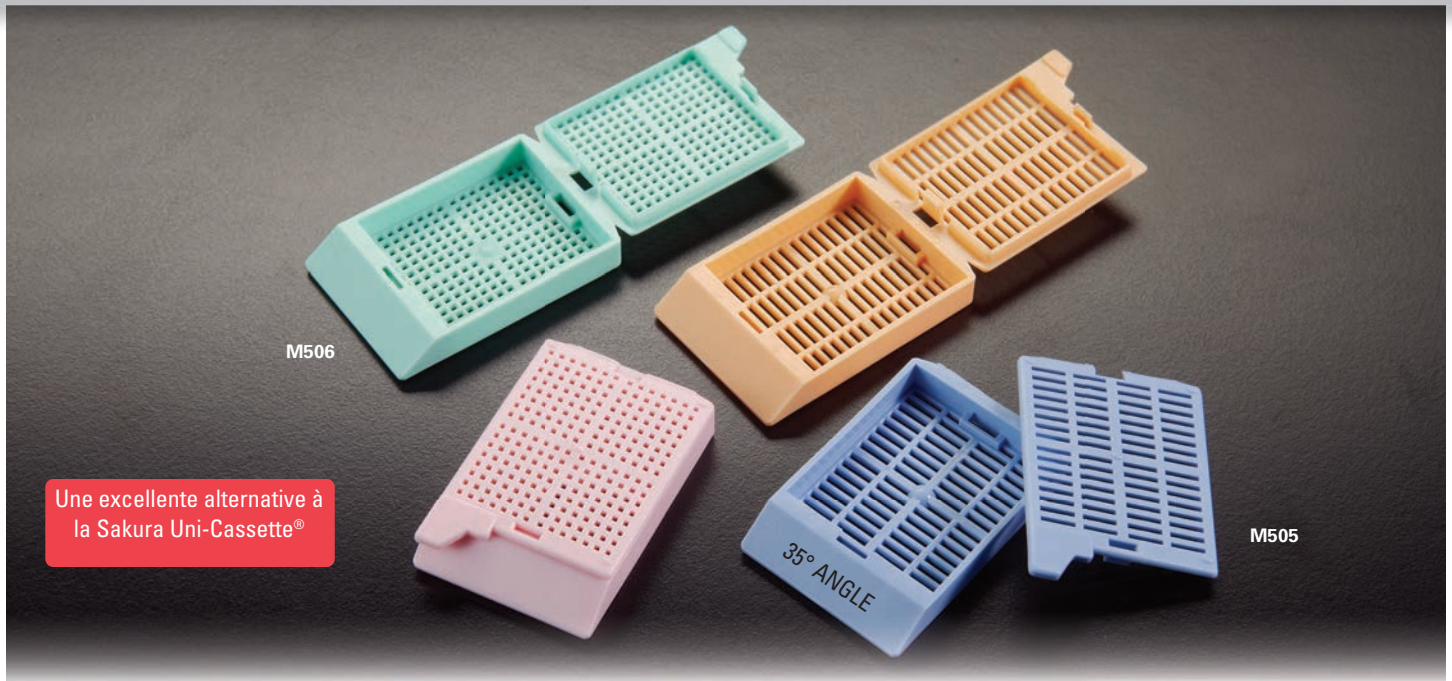
Fait de acétal

Ce modèle peut contenir jusqu'à six échantillons de tissu, chacun placé dans son propre compartiment de 7 x 12 mm (¼ x 7/16 po), numéroté de 1 à 6. Aucun tampon de biopsie n'est nécessaire. Le couvercle et la base ont plus de 2000 ouvertures carrées pour maximiser l'échange de fluide et assurer un drainage adéquat. Environ 170 trous (chacun ayant un diamètre de 0,26 mm) par compartiment.

Chaque boîte contient quatre boîtes distributrices de 250 cassettes avec couvercles assemblés.







Une excellente alternative à la Sakura Uni-Cassette®

## M505 & M506 UNISSETTE® I

### Biopsie et traitement des tissus / Cassettes d'inclusion

#### Fait de acétal

Moulées dans un polymère spécial à haute densité, ces cassettes maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants histologiques. Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage adéquat. Le couvercle intégré en une pièce élimine le besoin de couvercles en acier séparés. La conception à encliquetage et à charnière de l'UNISSETTE™ empêche la séparation précoce de la base et du couvercle et permet une utilisation d'une seule main. Les couvercles peuvent être ouverts et fermés aussi souvent que nécessaire et ils se verrouillent toujours de manière sûre sans risque de perte de spécimen. La zone d'écriture antérieure est à un angle de 35°.

La série M506 est similaire à la série M505 mais spécialement conçue pour contenir des échantillons de biopsie pendant le processus d'intégration.

Disponible en 11 couleurs. Chaque boîte contient 3 boîtes distributrices de 500 cassettes.

Tissus			Biopsie		
Cat. No	Couleur	Qté/Bte	Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M505-2	Blanc	1500	M506-2	Blanc	1500
M505-3	Rose	1500	M506-3	Rose	1500
M505-4	Vert	1500	M506-4	Vert	1500
M505-5	Jaune	1500	M506-5	Jaune	1500
M505-6	Bleu	1500	M506-6	Bleu	1500
M505-7	Pêche	1500	M506-7	Pêche	1500
M505-8	Tan	1500	M506-8	Tan	1500
M505-9	Gris	1500	M506-9	Gris	1500
M505-10	Lilas	1500	M506-10	Lilas	1500
M505-11	Orange	1500	M506-11	Orange	1500
M505-12	Aqua	1500	M506-12	Aqua	1500

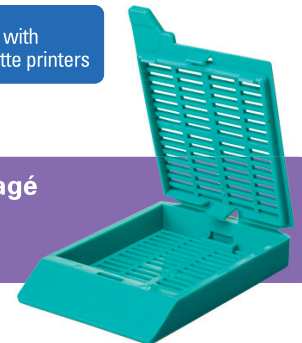
POUR  
UTILISATION  
IVD



Compatible with  
most cassette printers

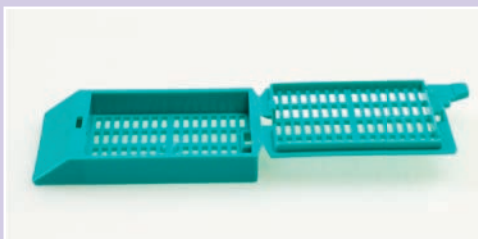
Avez-vous déjà envisagé  
la SLIMSETTE™ ?

Voir M509

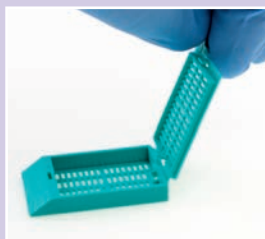


Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles.  
Des quantités minimales s'appliquent. Contactez-nous pour plus de détails.

### Utilisation de l'UNISSETTE™



La couverture de l'Unissette est fixée à l'arrière de la base en position ouverte.



Pour fermer, il suffit d'incliner le couvercle vers l'avant en le tenant par la languette avant.



Appuyez sur le couvercle jusqu'à ce qu'un clic se fasse entendre.



Pour l'ouvrir, inclinez le couvercle vers l'arrière. Il restera attaché à la base et peut être fermé à nouveau.



## M507 MICROMESH™

AUCUN TAMPON DE BIOP-  
SIE REQUIS

### Traitement de biopsie / Cassettes d'inclusion

Fait de acétal

Cette version du Micromesh™ offre 1676 ouvertures carrées (0,38 mm) permettant un échange de fluide et un drainage grandement améliorés sans avoir à utiliser de tampons à biopsie. De grandes fentes antérieures dans la cassette et le couvercle garantissent que la cassette de biopsie Micromesh™ coulera rapidement. Un grand compartiment carré de 27 mm est parfait, même pour les biopsies à l'aiguille. Le capot ne dépasse pas au-dessus de la cassette, ce qui permet de stocker davantage de cassettes dans des étiqueteuses automatiques et des machines de traitement de tissus.

Moulées à partir d'un polymère spécial haute densité, ces cassettes brevetées maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants histologiques. Ils peuvent être ouverts et fermés aussi souvent que nécessaire et ils se verrouillent toujours en toute sécurité, sans risque de perte de spécimen. La zone d'écriture antérieure est à un angle de 45 ° pour rendre la cassette plus appropriée pour être utilisée avec des imprimantes de cassette automatisées. Disponible en 11 couleurs.

Chaque boîte contient quatre boîtes distributrices de 250 cassettes avec couvercles assemblés.

POUR  
UTILISATION  
IVD



Compatible with  
most cassette printers

#### Cassette de biopsie à un compartiment

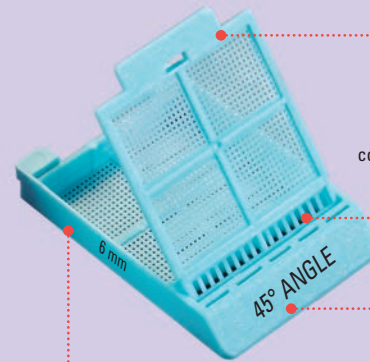
Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M507-2	Blanc	1000
M507-3	Rose	1000
M507-4	Vert	1000
M507-5	Jaune	1000
M507-6	Bleu	1000
M507-7	Pêche	1000
M507-8	Tan	1000
M507-9	Gris	1000
M507-10	Lilas	1000
M507-11	Orange	1000
M507-12	Aqua	1000

#### Cassette de biopsie à quatre compartiments

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M508-2	Blanc	1000
M508-3	Rose	1000
M508-4	Vert	1000
M508-5	Jaune	1000
M508-6	Bleu	1000
M508-7	Pêche	1000
M508-8	Tan	1000
M508-9	Gris	1000
M508-10	Lilas	1000
M508-11	Orange	1000
M508-12	Aqua	1000

Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles.  
Des quantités minimales s'appliquent. Contactez-nous pour plus de détails.

### Anatomie de la cassette MICROMESH™



Couvercle préinstallé sur cassette

De larges fentes antérieures et postérieures sur la cassette et le couvercle assurent une submersion rapide de la cassette de biopsie Micromesh™

La zone d'écriture antérieure est à angle de 45 °

Un couvercle en retrait est très efficace pour sauver de l'espace, permettant d'empiler davantage de cassettes dans des étiqueteuses automatiques et des tiroirs de stockage.

## M508 MICROMESH™

### Traitement de biopsie / Cassettes d'inclusion

Fait de acétal

Ce modèle est similaire à la série M507 mais les cassettes comportent quatre compartiments carrés de 13 mm chacun. Le couvercle et la base ont environ 1676 ouvertures carrées, optimisant les échanges de fluide et assurant un bon drainage.

Chaque boîte contient quatre boîtes distributrices de 250 cassettes avec couvercles assemblés.

Avec quatre compartiments  
mesurant chacun 13 mm





## M509 SLIMSETTE™

### Cassettes de traitement / inclusion de tissus

Fait de acétal

La SLIMSETTE™, une nouvelle génération émergente dans la famille d'histologies Simport®. Plus compact, plus facile à utiliser et plus efficace que jamais. Semblable à la conception du modèle M507, il intègre un couvercle encastré unique, une grande fonctionnalité permettant d'économiser de l'espace, permettant d'empiler davantage de cassettes dans des étiqueteuses automatiques et des armoires de stockage.

Moulées dans un polymère spécial à haute densité, ces cassettes maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants histologiques. La SLIMSETTE™ assure un échange et un drainage efficaces des fluides grâce à 114 ouvertures de 1 x 5 mm chacune. Ils peuvent être ouverts et fermés aussi souvent que nécessaire et ils se verrouillent toujours en toute sécurité, sans risque de perte de spécimen. Grandes zones d'étiquetage pour une identification facile. La zone d'écriture antérieure est inclinée à un angle de 45°. Disponible en 11 couleurs.

Chaque boîte contient 3 boîtes distributrices de 500 cassettes avec couvercles assemblés. Dimensions: 41 x 28,5 x 6 mm H (15/8 x 11/8 x 1/4 po. H)



#### Cassette de tissu à un compartiment

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M509-2	Blanc	1500
M509-3	Rose	1500
M509-4	Vert	1500
M509-5	Jaune	1500
M509-6	Bleu	1500
M509-7	Pêche	1500
M509-8	Tan	1500
M509-9	Gris	1500
M509-10	Lilas	1500
M509-11	Orange	1500
M509-12	Aqua	1500

#### Cassette de biopsie à un compartiment

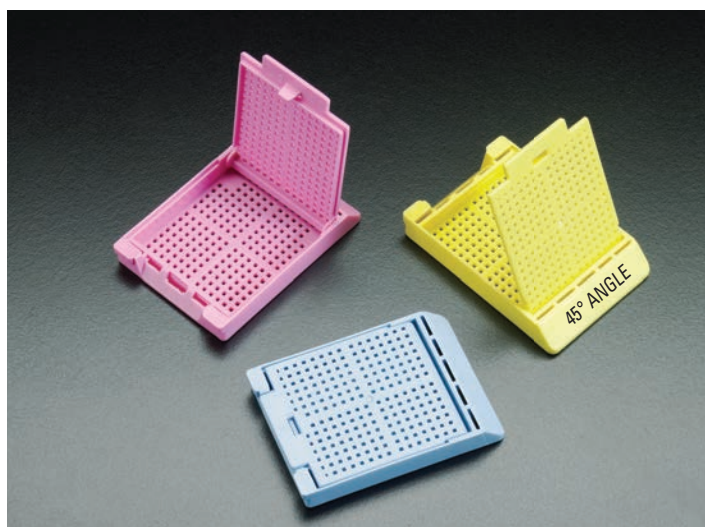
Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M510-2	Blanc	1500
M510-3	Rose	1500
M510-4	Vert	1500
M510-5	Jaune	1500
M510-6	Bleu	1500
M510-7	Pêche	1500
M510-8	Tan	1500
M510-9	Gris	1500
M510-10	Lilas	1500
M510-11	Orange	1500
M510-12	Aqua	1500

#### Cassette de tissu à quatre compartiments

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M511-2	Blanc	1500
M511-3	Rose	1500
M511-4	Vert	1500
M511-5	Jaune	1500
M511-6	Bleu	1500
M511-7	Pêche	1500
M511-8	Tan	1500
M511-9	Gris	1500
M511-10	Lilas	1500
M511-11	Orange	1500
M511-12	Aqua	1500



Compatible avec la plupart des imprimantes à cassettes



## M510 SLIMSETTE™

### Traitement de biopsie / Cassettes d'inclusion

Fait de acétal

Similaire au M509 mais spécialement conçu pour contenir des spécimens de biopsie pendant le processus d'emboîtement, ainsi que dans une armoire de stockage. La zone d'écriture antérieure est à un angle de 45° pour rendre la cassette plus appropriée pour être utilisée avec certains types d'instruments d'étiquetage de cassette. Ce modèle de biopsie assure un échange de fluide et un drainage efficaces grâce à 392 ouvertures

Avec quatre compartiments mesurant chacun 13 mm



## M511 SLIMSETTE™

### Cassettes de traitement / inclusion de tissus

Fait de acétal

Ce modèle est similaire à la série M509 mais les cassettes comportent quatre compartiments carrés de 13 mm chacun. Le couvercle et la base ont des ouvertures maximisant les échanges de fluide et assurant un drainage adéquat. Chaque boîte contient 3 boîtes distributrices de 500 cassettes avec couvercles assemblés.



## M515 SWINGSETTE™

### Cassettes de traitement / inclusion de tissus

Fait de acétal

Ces cassettes en plastique jetables contiennent des échantillons de tissus pendant le traitement et l'intégration, ainsi que pendant le stockage. Moulés à partir d'un polymère spécial haute densité, ils maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et résistent au produit chimique action de la plupart des solvants histologiques. Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage adéquat.

Ce nouveau modèle se distingue par la charnière spéciale qui maintient la base et le couvercle ensemble. Cette charnière permet d'ouvrir et de fermer les cassettes aussi souvent que nécessaire.

Le couvercle peut être retiré et réinséré facilement sans risque de perte d'échantillon.

Disponible en 11 couleurs.

Chaque boîte contient 3 boîtes distributrices de 500 cassettes.



Une excellente alternative aux cassettes  
Richard-Allan et Surgipath

### Anatomie de la SWINGSETTE™

Grand onglet pratique facilitant l'ouverture du couvercle

Verrouillage sécurisé l'appareil tient le couvercle en place pendant le traitement

Charnière unique permettant l'ouverture et la fermeture du couvercle pré-installé aussi souvent que désiré

Angle d'écriture de 45°

Tissus			Biopsie		
Cat. No	Couleur	Qté/Bte	Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M515-2	Blanc	1500	M516-2	Blanc	1500
M515-3	Rose	1500	M516-3	Rose	1500
M515-4	Vert	1500	M516-4	Vert	1500
M515-5	Jaune	1500	M516-5	Jaune	1500
M515-6	Bleu	1500	M516-6	Bleu	1500
M515-7	Pêche	1500	M516-7	Pêche	1500
M515-8	Tan	1500	M516-8	Tan	1500
M515-9	Gris	1500	M516-9	Gris	1500
M515-10	Lilas	1500	M516-10	Lilas	1500
M515-11	Orange	1500	M516-11	Orange	1500
M515-12	Aqua	1500	M516-12	Aqua	1500

Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles.

Des quantités minimales s'appliquent. Contactez-nous pour plus de détails.

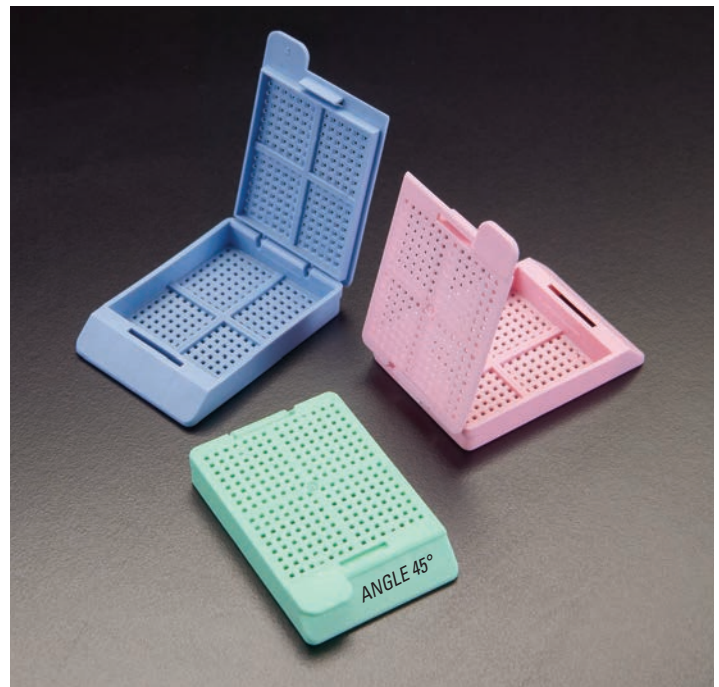
## M516 SWINGSETTE™

### Traitement de biopsie / Cassettes d'inclusion

Fait de acétal

Ces cassettes de biopsie sont similaires à la série M515 mais spécialement conçues pour contenir des échantillons de biopsie pendant le processus de traitement /inclusion, ainsi que dans des armoires de stockage.

Chaque boîte contient trois boîtes distributrices de 500 cassettes.





## M517 SWINGSETTE™

### Cassettes de traitement / inclusion de tissus

Fait de acétal

Plus pratique pour les instruments d'étiquetage de cassettes, car les couvercles sont emballés séparément dans le boîtier. Ces cassettes en plastique jetables contiennent des échantillons de tissus pendant le traitement et l'intégration, ainsi que pendant le stockage. Moulés à partir d'un polymère spécial haute densité, ils maintiennent les échantillons en toute sécurité dans un liquide et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants histologiques. Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage adéquat.

Ce modèle se distingue par la charnière spéciale qui maintient la base et le couvercle ensemble. Cette charnière permet d'ouvrir et de fermer les cassettes aussi souvent que nécessaire. Le couvercle peut être retiré et réinséré facilement sans risque de perte d'échantillon. Disponible en 11 couleurs.

Chaque boîte contient deux boîtes distributrices de 500 cassettes et une boîte distributrice de 1000 couvercles.

Tissus			Biopsie		
Cat. No	Couleur	Qté/Bte	Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M517-2	Blanc	1000	M518-2	Blanc	1000
M517-3	Rose	1000	M518-3	Rose	1000
M517-4	Vert	1000	M518-4	Vert	1000
M517-5	Jaune	1000	M518-5	Jaune	1000
M517-6	Bleu	1000	M518-6	Bleu	1000
M517-7	Pêche	1000	M518-7	Pêche	1000
M517-8	Tan	1000	M518-8	Tan	1000
M517-9	Gris	1000	M518-9	Gris	1000
M517-10	Lilas	1000	M518-10	Lilas	1000
M517-11	Orange	1000	M518-11	Orange	1000
M517-12	Aqua	1000	M518-12	Aqua	1000

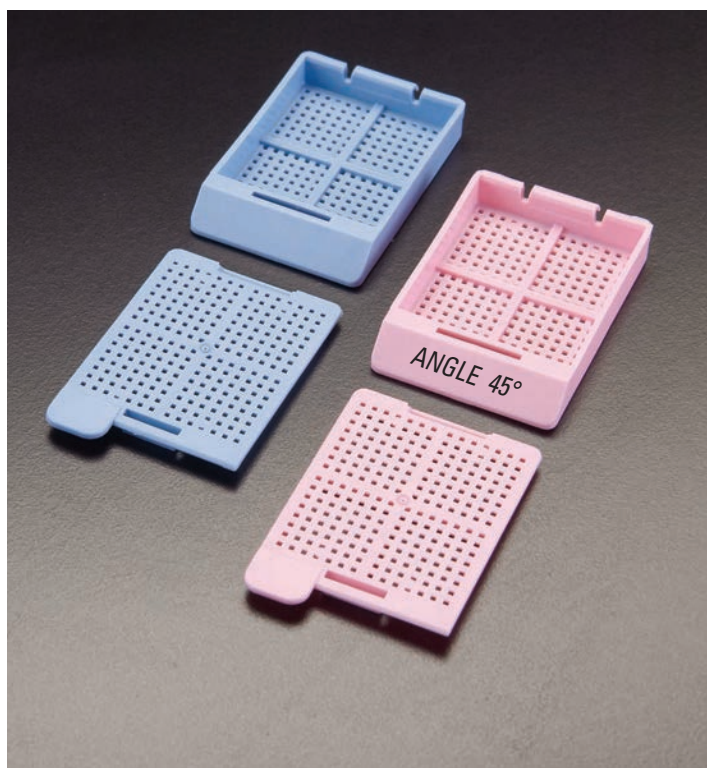
Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles.  
Des quantités minimales s'appliquent. Contactez-nous pour plus de détails.



Cassettes et couvercles  
emballés séparément



Compatible avec la  
plupart des imprimantes  
à cassettes



## M518 SWINGSETTE™

### Traitement de biopsie / Cassettes d'inclusion

Fait de acétal

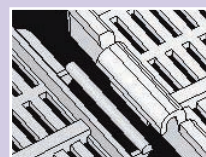
Plus pratique pour les instruments d'étiquetage de cassettes, car les couvercles sont emballés séparément dans le boîtier. Ces cassettes de biopsie sont similaires à la série M517 mais sont spécialement conçues pour contenir des spécimens de biopsie pendant le processus de traitement / inclusion, ainsi que dans des armoires de stockage.

Chaque boîte contient deux boîtes distributrices de 500 cassettes et une boîte de 1000 couvercles.

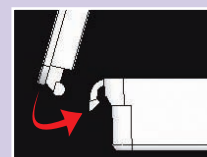
#### Gros plan de la charnière



Série M515-M516  
Le couvercle est  
connecté à la base.



Série M517-M518  
La charnière spéciale facilite la fixation du couvercle  
à la base.





## M485SL & M486SL HISTOSETTE® II

### Cassettes QuickLoad™ en séries

Fait de acétal

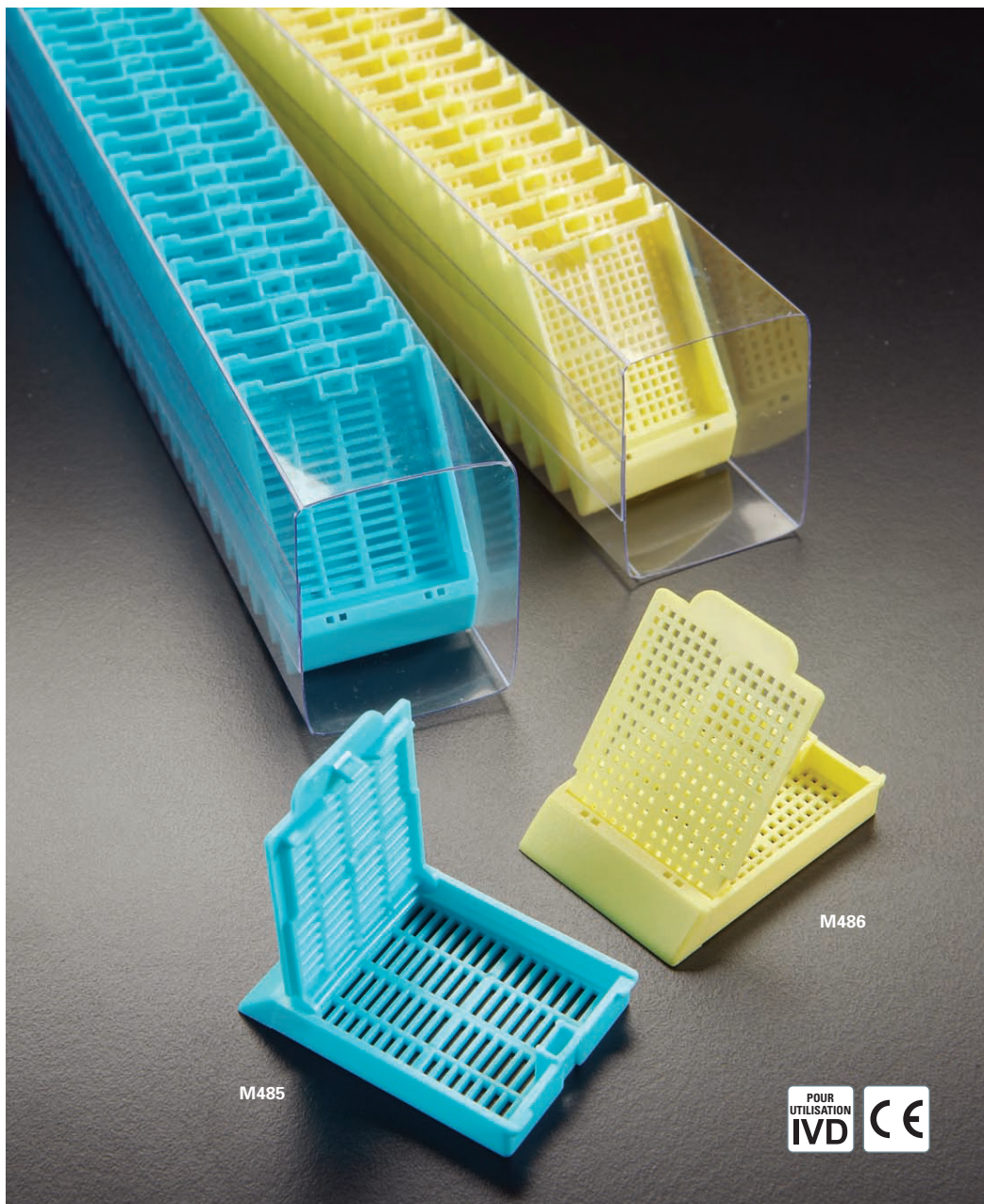
Adaptées aux trémies acceptant des manchons en plastique, ces cassettes peuvent être chargées dans des instruments d'étiquetage de cassettes en une seule opération. Gagnez du temps et de l'argent avec ces manchons pratiques de 75 cassettes Simport® uniques. Plus d'insertion manuelle, cassette par cassette. Il suffit de charger le manchon de cassette dans la trémie et vous êtes prêt à imprimer.

Ces cassettes spécialement conçues font partie de la gamme Simport® mondialement connue. Série HISTOSETTE® II. Moulés à partir d'un polymère spécial haute densité, ces cassettes gardent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et résistants au produit chimique action de la plupart des solvants histologiques. Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage adéquat.

Deux types de cassettes sont proposés afin de répondre à vos besoins particuliers: une cassette de tissu ordinaire et un modèle de biopsie conçu pour contenir en toute sécurité de petits échantillons de biopsie pendant le processus d'inclusion. La zone d'impression antérieure présente un angle de 45°, offrant une vue dégagée de la surface d'écriture et rendant la cassette parfaitement adaptée à une utilisation avec des instruments d'étiquetage de cassette.

Le couvercle en plastique jetable d'une seule pièce élimine le besoin de couvercles en acier réutilisables. Il peut être ouvert et fermé aussi souvent que nécessaire et il se verrouille toujours sans risque de perte de spécimen. Disponible en 11 couleurs.

Chaque cas contient 10 manches et 750 couvertures.



#### Tissus

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M485-2SL	Blanc	750
M485-3SL	Rose	750
M485-4SL	Vert	750
M485-5SL	Jaune	750
M485-6SL	Bleu	750
M485-7SL	Pêche	750
M485-8SL	Tan	750
M485-9SL	Gris	750
M485-10SL	Lilas	750
M485-11SL	Orange	750
M485-12SL	Aqua	750

#### Biopsie

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M486-2SL	Blanc	750
M486-3SL	Rose	750
M486-4SL	Vert	750
M486-5SL	Jaune	750
M486-6SL	Bleu	750
M486-7SL	Pêche	750
M486-8SL	Tan	750
M486-9SL	Gris	750
M486-10SL	Lilas	750
M486-11SL	Orange	750
M486-12SL	Aqua	750



Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles.  
Des quantités minimales s'appliquent.  
Contactez-nous pour plus de détails.



## M482 & M483 HISTOSETTE® II

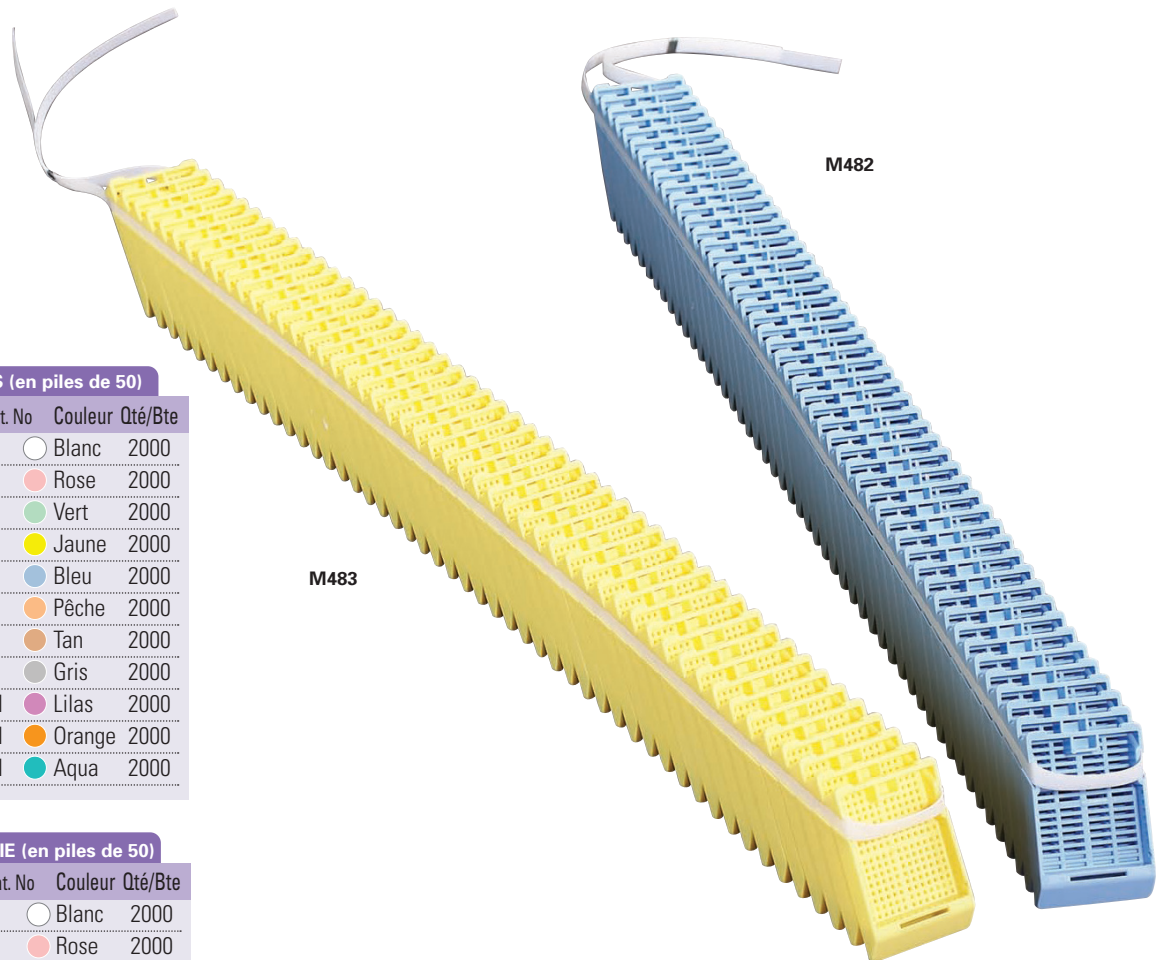
### Cassettes E-Z Load™ en piles

Fait de acétal

Cette pile de cassettes vous permet de charger les instruments d'étiquetage de cassette Shur / Mark® en une seule opération. Gagnez du temps et de l'argent avec ces piles pratiques de 50 cassettes Simport® uniques. Plus d'insertion manuelle, cassette par cassette. Il suffit de charger la pile dans la trémie, de couper et de retirer l'attache de maintien et vous êtes prêt pour l'impression.

Ces cassettes spécialement conçues appartiennent à la conception mondialement connue de Simport® Histosette® II. Moulées à partir d'un polymère spécial à haute densité, ces cassettes maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et sont totalement résistantes à l'action chimique de la plupart des solvants histologiques. Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage adéquat.

Deux types de cassettes sont proposés afin de répondre à vos besoins particuliers: une cassette de tissu ordinaire et un modèle de biopsie conçu pour contenir en toute sécurité de petits échantillons de biopsie pendant le processus d'inclusion. La zone d'impression antérieure est à un angle de 45°.



#### CASSETTES DE TISSUS (en piles de 50)

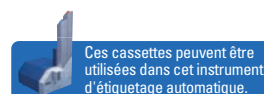
Base Cat. No	Couvercle Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M482-2SL	M482-2LI	Blanc	2000
M482-3SL	M482-3LI	Rose	2000
M482-4SL	M482-4LI	Vert	2000
M482-5SL	M482-5LI	Jaune	2000
M482-6SL	M482-6LI	Bleu	2000
M482-7SL	M482-7LI	Pêche	2000
M482-8SL	M482-8LI	Tan	2000
M482-9SL	M482-9LI	Gris	2000
M482-10SL	M482-10LI	Lilas	2000
M482-11SL	M482-11LI	Orange	2000
M482-12SL	M482-12LI	Aqua	2000

#### CASSETTES DE BIOPSIE (en piles de 50)

Base Cat. No	Couvercle Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M483-2SL	M483-2LI	Blanc	2000
M483-3SL	M483-3LI	Rose	2000
M483-4SL	M483-4LI	Vert	2000
M483-5SL	M483-5LI	Jaune	2000
M483-6SL	M483-6LI	Bleu	2000
M483-7SL	M483-7LI	Pêche	2000
M483-8SL	M483-8LI	Tan	2000
M483-9SL	M483-9LI	Gris	2000
M483-10SL	M483-10LI	Lilas	2000
M483-11SL	M483-11LI	Orange	2000
M483-12SL	M483-12LI	Aqua	2000

Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles.

Des quantités minimales s'appliquent. Contactez-nous pour plus de détails.



Les bases et les couvercles des cassettes sont à commander séparément



**Cassettes pour imprimante Primera®**

Fait de acétal

Des cassettes en plastique jetables contiennent des échantillons de tissus pendant le traitement et l'intégration, ainsi que pendant le stockage. Moulées à partir d'un polymère spécial haute densité, ces cassettes maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants histologiques. Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage adéquat. Selon les besoins, ils peuvent être ouverts ou fermés et ils se verrouillent toujours en toute sécurité, sans risque de perte de spécimen. Disponible en 11 couleurs.

**Spécialement conçu pour les imprimantes à cassettes automatiques et manuelles Primera.**



Tissus

370894.03/17  
Brain - A09

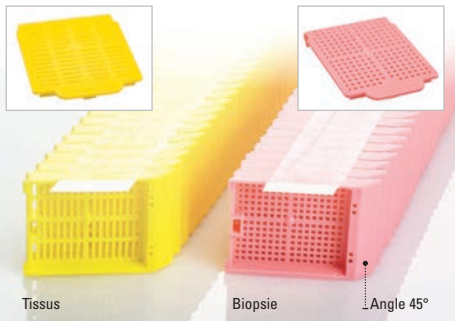
Biopsie

17-1874  
BrainA09



QuickLoad™ en piles pour imprimante à alimentation robotisée

**HISTOSETTE® II**

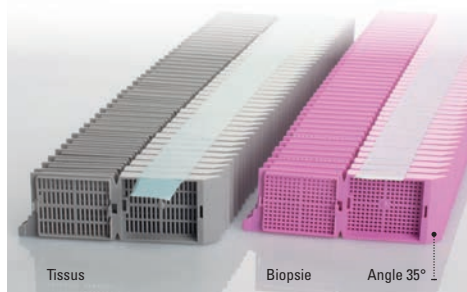


Tissus

Biopsie

Angle 45°

**UNISETTE™ II**

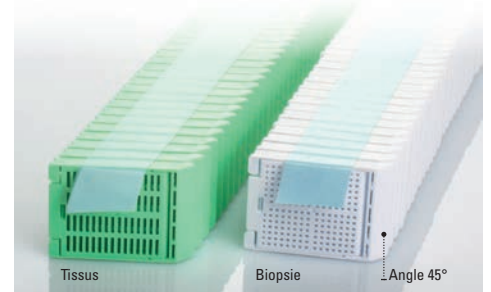


Tissus

Biopsie

Angle 35°

**SLIMSETTE™ II**



Tissus

Biopsie

Angle 45°

Imprimante à alimentation automatique		Imprimante à alimentation manuelle				Couleur
50 piles par caisse / caisse de 2000		Cassette Individuelle 2 boîtes distributrices de 500 cassettes et 1 boîte distributrice de 1000 couvercles / caisse de 1000				
Tissus Product No	Biopsie Product No	Tissus Product No	Biopsie Product No			
M385-2T	M386-2T	M385-2	M386-2	Blanc		
M385-3T	M386-3T	M385-3	M386-3	Rose		
M385-4T	M386-4T	M385-4	M386-4	Vert		
M385-5T	M386-5T	M385-5	M386-5	Jaune		
M385-6T	M386-6T	M385-6	M386-6	Bleu		
M385-7T	M386-7T	M385-7	M386-7	Pêche		
M385-8T	M386-8T	M385-8	M386-8	Tan		
M385-9T	M386-9T	M385-9	M386-9	Gris		
M385-10T	M386-10T	M385-10	M386-10	Lilas		
M385-11T	M386-11T	M385-11	M386-11	Orange		
M385-12T	M386-12T	M385-12	M386-12	Aqua		

Imprimante à alimentation automatique		Imprimante à alimentation manuelle				Couleur
25 piles par caisse / caisse de 1000		Cassette Individuelle 3 boîtes distributrices de 500 cassettes / caisse de 1500				
Tissus Product No	Biopsie Product No	Tissus Product No	Biopsie Product No			
M405-2T	M406-2T	M405-2	M406-2	Blanc		
M405-3T	M406-3T	M405-3	M406-3	Rose		
M405-4T	M406-4T	M405-4	M406-4	Vert		
M405-5T	M406-5T	M405-5	M406-5	Jaune		
M405-6T	M406-6T	M405-6	M406-6	Bleu		
M405-7T	M406-7T	M405-7	M406-7	Pêche		
M405-8T	M406-8T	M405-8	M406-8	Tan		
M405-9T	M406-9T	M405-9	M406-9	Gris		
M405-10T	M406-10T	M405-10	M406-10	Lilas		
M405-11T	M406-11T	M405-11	M406-11	Orange		
M405-12T	M406-12T	M405-12	M406-12	Aqua		

Imprimante à alimentation automatique		Imprimante à alimentation manuelle				Couleur
50 piles par caisse / caisse de 2000		Cassette Individuelle 3 boîtes distributrices de 500 cassettes / caisse de 1500				
Tissus Product No	Biopsie Product No	Tissus Product No	Biopsie Product No			
M409-2T	M410-2T	M409-2	M410-2	Blanc		
M409-3T	M410-3T	M409-3	M410-3	Rose		
M409-4T	M410-4T	M409-4	M410-4	Vert		
M409-5T	M410-5T	M409-5	M410-5	Jaune		
M409-6T	M410-6T	M409-6	M410-6	Bleu		
M409-7T	M410-7T	M409-7	M410-7	Pêche		
M409-8T	M410-8T	M409-8	M410-8	Tan		
M409-9T	M410-9T	M409-9	M410-9	Gris		
M409-10T	M410-10T	M409-10	M410-10	Lilas		
M409-11T	M410-11T	M409-11	M410-11	Orange		
M409-12T	M410-12T	M409-12	M410-12	Aqua		





QuickLoad™ en piles pour imprimante robotisée

## M407 MICROMESH™ pour imprimante Primera®

Fait de acétal

Le MICROMESH™ offre 1676 ouvertures carrées (0,38 mm) permettant un échange de fluide considérablement amélioré sans avoir à utiliser de tampons pour biopsie. Les grandes fentes antérieures et postérieures de la cassette et du couvercle permettent à la cassette de biopsie MICROMESH™ de couler rapidement. Un grand compartiment carré avec un côté de 27 mm est parfait, même pour les biopsies à l'aiguille. Le couvercle ne dépasse pas au-dessus de la cassette, ce qui permet de gagner beaucoup de place.

Moulées dans un polymère spécial à haute densité, ces cassettes maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants histologiques. La maille MICROMESH™ assure un échange et un drainage efficaces du liquide. Le couvercle intégré en une pièce élimine le besoin de couvercles en acier séparés.

Ils peuvent être ouverts et fermés et toujours se verrouiller à nouveau en toute sécurité, sans risque de perte de spécimen. La zone d'écriture antérieure est à un angle de 45°.



Cassette Individuelle pour imprimante à alimentation manuelle

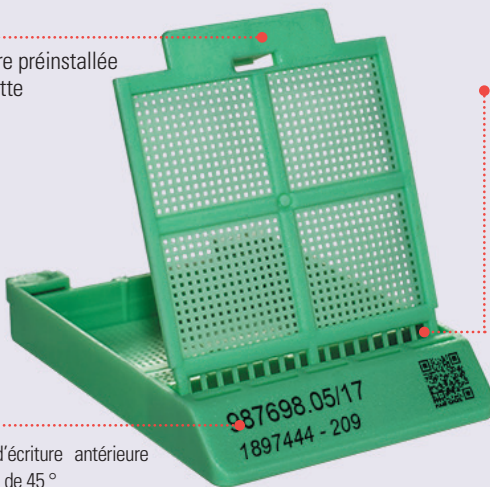
### Anatomie des cassettes Micromesh™

Une couverture en retrait est une caractéristique très efficace pour gagner de la place, permettant d'empiler davantage de cassettes dans des étiqueteuses automatiques et des tiroirs de stockage.

Couverture préinstallée sur cassette

De larges fentes antérieures et postérieures dans la cassette et le couvercle assurent une immersion rapide de la cassette de biopsie Micromesh™

La zone d'écriture antérieure est à angle de 45°



### M407/M407T MICROMESH™

Cassette individuelle pour imprimante à alimentation manuelle  
4 boîtes distributrices de 250 / Caisse de 1000

Piles QuickLoad™ pour imprimante robotisée  
50 piles par caisse / Caisse de 2000

Tissus	Biopsie	Couleur
Produit No	Produit No	
M407-2	M407-2T	Blanc
M407-3	M407-3T	Rose
M407-4	M407-4T	Vert
M407-5	M407-5T	Jaune
M407-6	M407-6T	Bleu
M407-7	M407-7T	Pêche
M407-8	M407-8T	Tan
M407-9	M407-9T	Gris
M407-10	M407-10T	Lilas
M407-11	M407-11T	Orange
M407-12	M407-12T	Aqua



## M507SL MICROMESH™ Cassettes de biopsie QuickLoad™ en séries

### Fait de acétal

Adaptées aux trémies acceptant des manchons en plastique, ces cassettes peuvent être chargées dans des instruments d'étiquetage de cassettes en une seule opération. Il suffit de charger le manchon QuickLoad™ à 75 cassettes dans la trémie et vous êtes prêt à imprimer.

Le Micromesh™ offre des ouvertures carrées de 0,38 mm et de grandes fentes antérieures permettant un échange de fluide accru et une évacuation plus rapide des liquides. Aucun tampon de biopsie n'est nécessaire. Ces cassettes comportent un couvercle encastré et un grand compartiment carré de 27 mm, parfait même pour les biopsies à l'aiguille.

Moulées à partir d'un polymère spécial haute densité, ces cassettes maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et résistent à l'action chimique des solvants histologiques. Le couvercle peut être ouvert et fermé aussi souvent que nécessaire et toujours verrouillé de manière sûre sans risque de perte de spécimen. La zone d'écriture antérieure est à un angle de 45° pour rendre la cassette plus appropriée pour être utilisée avec des imprimantes de cassette automatisées. Disponible en 11 couleurs. Chaque cas contient 10 manches.

Les couvercles sont pré-montés  
sur les cassettes

AUCUN TAMPON DE  
BIOPSIE REQUIS

### Biopsie

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M507-2SL	Blanc	750
M507-3SL	Rose	750
M507-4SL	Vert	750
M507-5SL	Jaune	750
M507-6SL	Bleu	750
M507-7SL	Pêche	750
M507-8SL	Tan	750
M507-9SL	Gris	750
M507-10SL	Lilas	750
M507-11SL	Orange	750
M507-12SL	Aqua	750

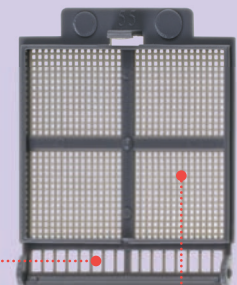
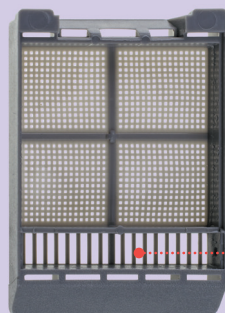
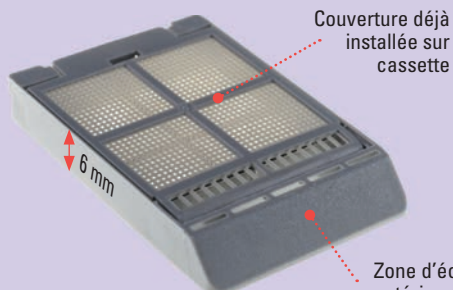


Compatible with  
ThermoFisher  
cassette printers

Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles. Des quantités minimales s'appliquent. Contactez-nous pour plus de détails.

### Anatomie de la MICROMESH™

Une couverture en retrait est une caractéristique très efficace pour gagner de la place, permettant d'empiler davantage de cassettes dans des étiqueteuses automatiques et des tiroirs de stockage.



La base et le couvercle ensemble ont 1676 ouvertures carrées (0,38 mm) permettant un échange de fluide grandement amélioré



M509

Couvercle déjà installé  
sur base de cassette



Compatible with  
ThermoFisher  
cassette printers

## M509SL SLIMSETTE™

### Cassettes de tissus QuickLoad™ en séries

Fait de acétal

Le manchon transparent permet de visualiser les cassettes afin de confirmer qu'il n'y a pas de bourrage dans le manchon pendant le processus d'impression.

Ce modèle est similaire à la cassette M507 mais est destiné aux procédures de traitement / d'inclusion de tissus. Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage adéquat. Les couvercles peuvent être ouverts et fermés aussi souvent que nécessaire et ils se verrouillent toujours de manière sûre sans risque de perte de spécimen. Lorsqu'elles sont prêtes pour le processus d'intégration, les couvertures peuvent facilement être enlevées et jetées.

Zone d'écriture antérieure à un angle de 45°. Disponible en 11 couleurs. Chaque étui contient 10 pochettes de 75 cassettes.



Tissus			
Cat. No	Couleur	Qté/Bte	
M509-2SL	○ Blanc	750	
M509-3SL	● Rose	750	
M509-4SL	● Vert	750	
M509-5SL	● Jaune	750	
M509-6SL	● Bleu	750	
M509-7SL	● Pêche	750	
M509-8SL	● Tan	750	
M509-9SL	● Gris	750	
M509-10SL	● Lilas	750	
M509-11SL	● Orange	750	
M509-12SL	● Aqua	750	

Biopsie			
Cat. No	Couleur	Qté/Bte	
M510-2SL	○ Blanc	750	
M510-3SL	● Rose	750	
M510-4SL	● Vert	750	
M510-5SL	● Jaune	750	
M510-6SL	● Bleu	750	
M510-7SL	● Pêche	750	
M510-8SL	● Tan	750	
M510-9SL	● Gris	750	
M510-10SL	● Lilas	750	
M510-11SL	● Orange	750	
M510-12SL	● Aqua	750	

Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles.

Des quantités minimales s'appliquent. Contactez-nous pour plus de détails.

## M510SL SLIMSETTE™

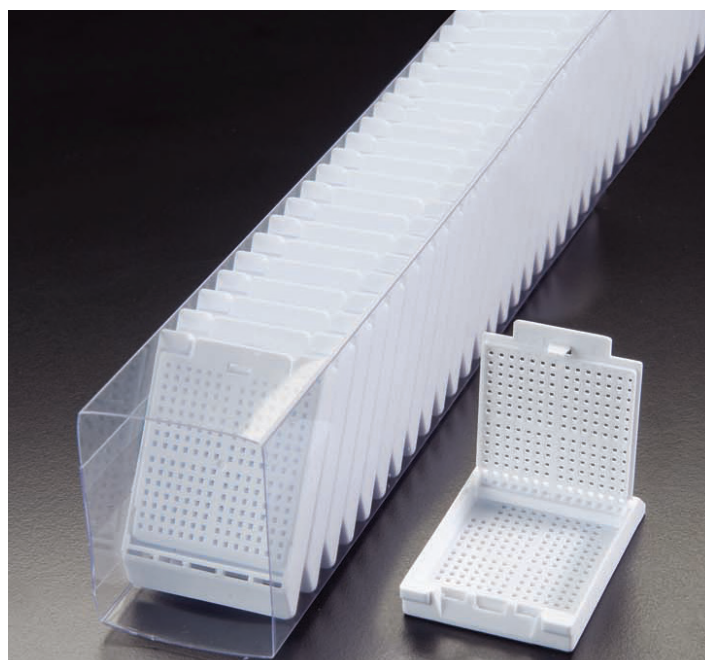
### Cassettes de biopsie QuickLoad™ en séries

Fait de acétal

Adaptées aux trémies acceptant des manchons en plastique, ces cassettes de biopsie se chargent dans des instruments d'étiquetage de cassettes en une seule opération. Il suffit de charger le manchon QuickLoad™ à 75 cassettes dans la trémie et vous êtes prêt à imprimer.

Moulées à partir d'un polymère spécial à haute densité, ces cassettes maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et sont totalement résistantes à l'action chimique de la plupart des solvants histologiques. Le couvercle peut être ouvert et fermé aussi souvent que nécessaire et toujours verrouillé de manière sûre sans risque de perte de spécimen. La zone d'écriture antérieure est à un angle de 45° pour rendre la cassette plus appropriée pour être utilisée avec des imprimantes de cassette automatisées. Disponible en 11 couleurs.

Les cassettes sont emballées dans des manches de 75. Chaque caisse contient 10 séries.



M510



## M517SL SWINGSETTE™

### Cassettes de tissus QuickLoad™ en séries

Fait de acétal

Adaptées aux trémies acceptant des manchons en plastique, ces cassettes de tissus se chargent dans des instruments d'étiquetage de cassettes en une seule opération. Il suffit de charger le manchon QuickLoad™ à 75 cassettes dans la trémie et vous êtes prêt à imprimer.

Moulées à partir d'un polymère spécial haute densité, ces cassettes maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et résistent à l'action chimique des solvants histologiques. Le couvercle peut être ouvert et fermé aussi souvent que nécessaire et toujours verrouillé de manière sûre sans risque de perte de spécimen. La zone d'écriture antérieure est à un angle de 45 ° pour rendre la cassette plus appropriée pour être utilisée avec des imprimantes de cassette automatisées.

Disponible en 11 couleurs.

Chaque étui contient 10 étuis de 75 cassettes et 10 sacs de 75 couvercles.



Tissus			Biopsie		
Cat. No	Couleur	Qté/Bte	Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M517-2SL	Blanc	750	M518-2SL	Blanc	750
M517-3SL	Rose	750	M518-3SL	Rose	750
M517-4SL	Vert	750	M518-4SL	Vert	750
M517-5SL	Jaune	750	M518-5SL	Jaune	750
M517-6SL	Bleu	750	M518-6SL	Bleu	750
M517-7SL	Pêche	750	M518-7SL	Pêche	750
M517-8SL	Tan	750	M518-8SL	Tan	750
M517-9SL	Gris	750	M518-9SL	Gris	750
M517-10SL	Lilas	750	M518-10SL	Lilas	750
M517-11SL	Orange	750	M518-11SL	Orange	750
M517-12SL	Aqua	750	M518-12SL	Aqua	750

Fluo Rose, Fluo Vert et Fluo Jaune sont également disponibles.  
Des quantités minimales s'appliquent. Contactez-nous pour plus de détails.



## M518SL SWINGSETTE™

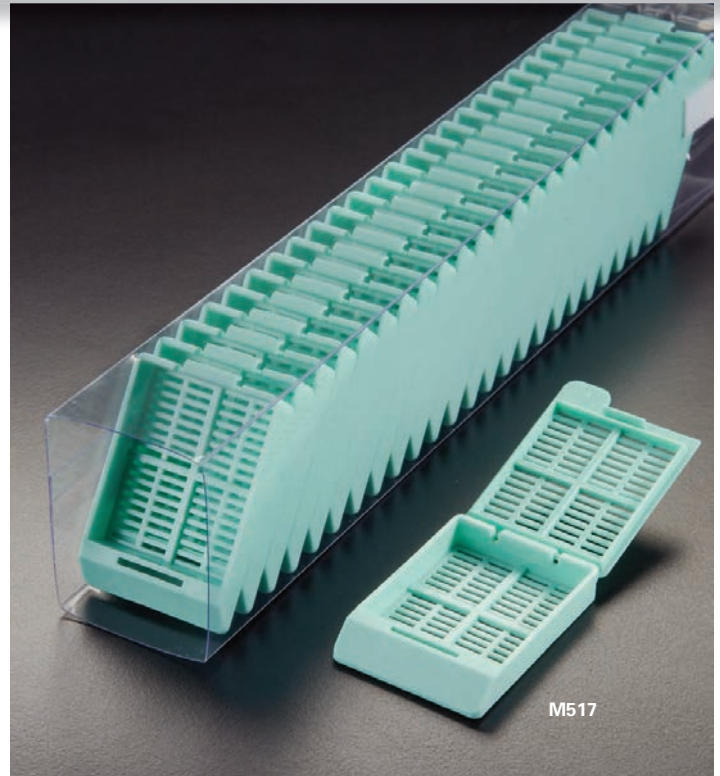
### Cassettes de biopsie QuickLoad™ en séries

Fait de acétal

Ces cassettes en plastique jetables contiennent des échantillons de biopsie pendant le traitement et l'intégration, ainsi que pendant le stockage. Moulé à partir d'un polymère spécial haute densité, ils maintiennent les spécimens en toute sécurité immergés dans un liquide et résistent à l'action chimique des solvants histologiques. Les créneaux efficaces optimisent les échanges de fluide et assurent un bon drainage.

Ce nouveau modèle se distingue par la charnière spéciale qui maintient la base et le couvercle ensemble. Cette charnière permet d'ouvrir et de fermer les cassettes aussi souvent que nécessaire. Le couvercle peut être retiré et réinséré facilement sans risque de perte d'échantillon. Disponible en 11 couleurs.

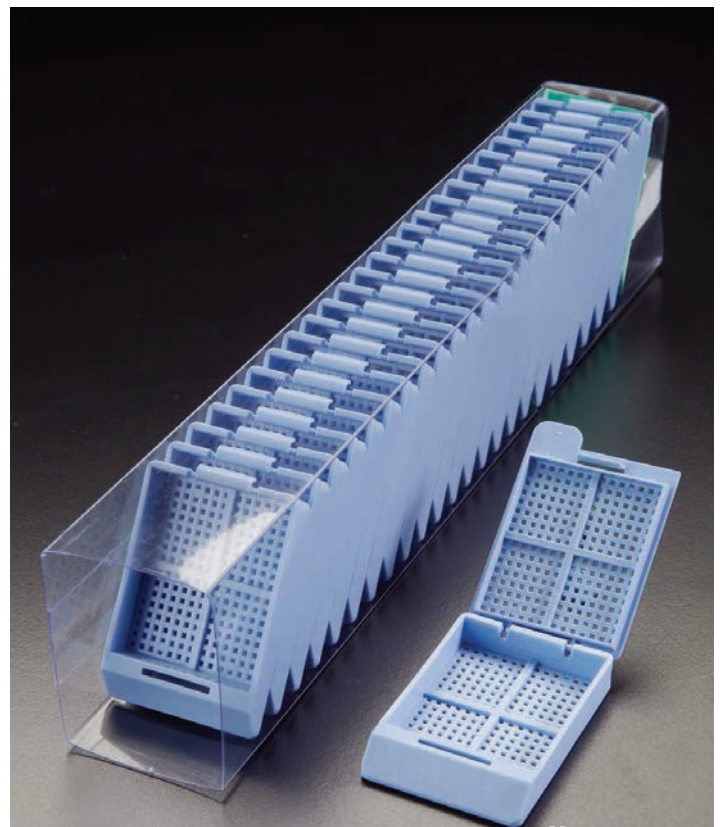
Chaque étui contient 10 étuis de 75 cassettes et 10 sacs de 75 couvercles.



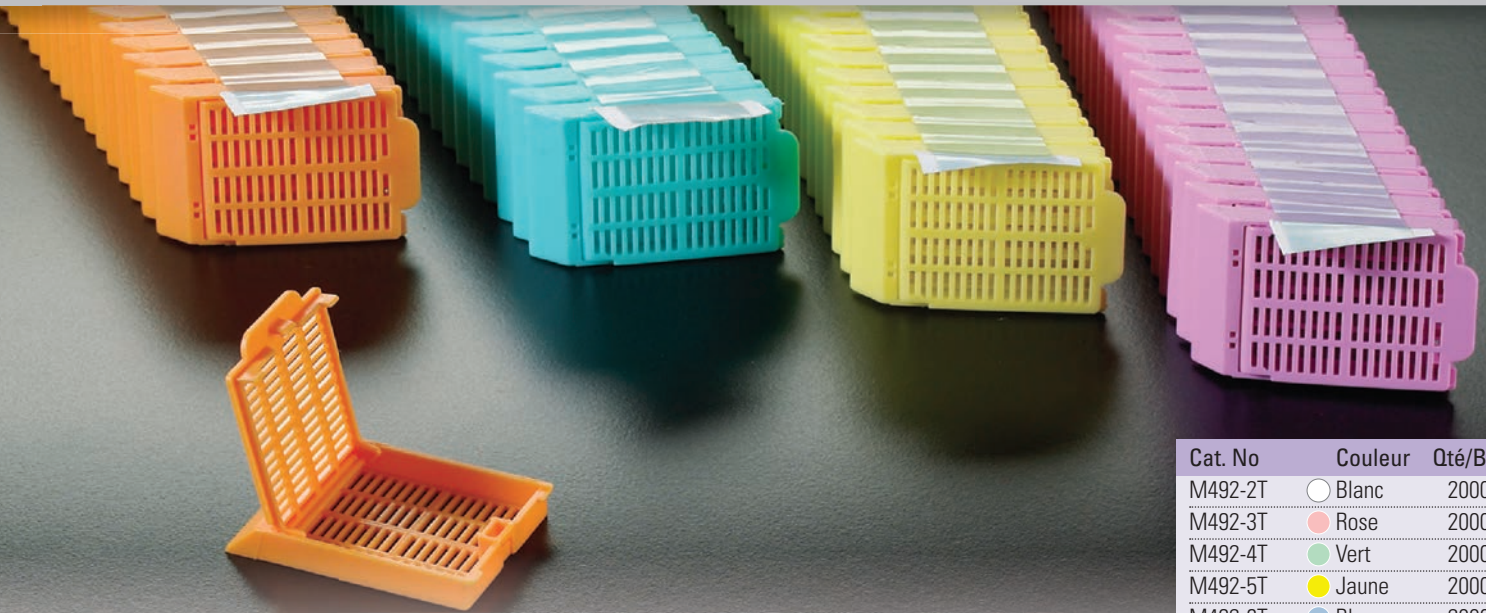
M517

Avez-vous déjà envisagé notre bloc courrier en paraffine?

Voir M477-6



M518



## M492T HISTOSETTE® II

### Cassettes de tissus QuickLoad™ en piles

Fait de acétal

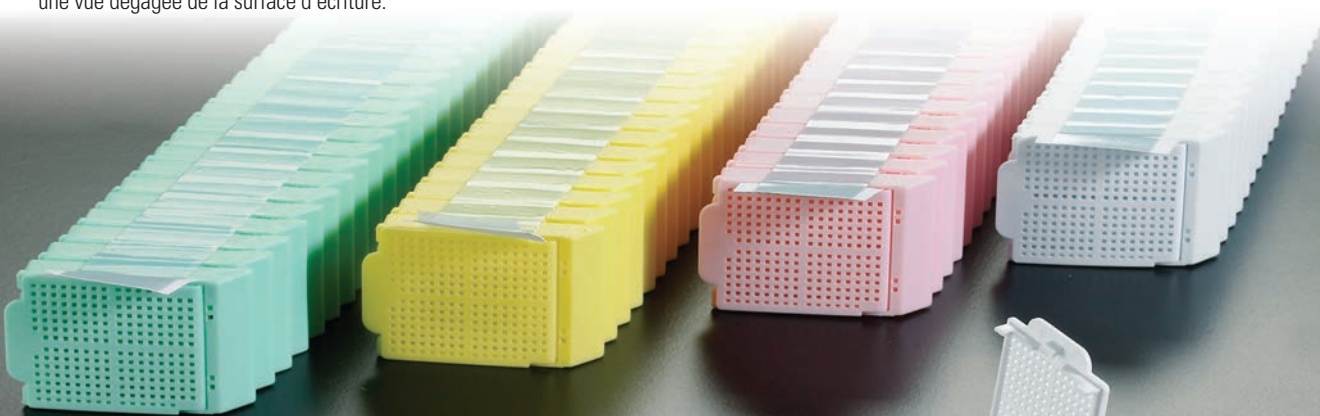
Spécialement conçu pour être utilisé avec les imprimantes Leica et Sakura Ink Jet. Ils maintiennent les échantillons en toute sécurité et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants utilisés dans les laboratoires d'histologie. Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage approprié du réactif. Le couvercle en plastique jetable d'une seule pièce est préinstallé sur chaque cassette et élimine le besoin de couvercles en acier réutilisables. Le couvercle peut être ouvert et fermé aussi souvent que nécessaire et sera toujours verrouillé à nouveau, réduisant ainsi le risque de perte de spécimen.

Les cassettes sont conditionnées en piles de 40. Chaque boîte contient 50 piles pour un total de 2000 cassettes. Choisissez parmi 11 couleurs standard. La zone d'impression antérieure forme un angle de 45° et offre une vue dégagée de la surface d'écriture.

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M492-2T	Blanc	2000
M492-3T	Rose	2000
M492-4T	Vert	2000
M492-5T	Jaune	2000
M492-6T	Bleu	2000
M492-7T	Pêche	2000
M492-8T	Tan	2000
M492-9T	Gris	2000
M492-10T	Lilas	2000
M492-11T	Orange	2000
M492-12T	Aqua	2000



Compatible with LEICA and SAKURA cassette labeling instruments



## M493T HISTOSETTE® II

### Cassettes de biopsie QuickLoad™ en piles

Fait de acétal

Les cassettes de biopsie Histosette II® sont similaires aux cassettes de tissus M492 mais spécialement conçues pour contenir des échantillons de biopsie. Ils ont un couvercle attaché qui s'ouvre à l'arrière de la cassette. Les couvercles fermés peuvent être ouverts plusieurs fois, toujours en toute sécurité. La zone d'impression antérieure forme un angle de 45° et offre une vue dégagée de la surface d'écriture.

Les cassettes sont conditionnées en piles de 40. Chaque boîte contient 50 piles pour un total de 2000 cassettes. Choisissez parmi 11 couleurs standard.

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M493-2T	Blanc	2000
M493-3T	Rose	2000
M493-4T	Vert	2000
M493-5T	Jaune	2000
M493-6T	Bleu	2000
M493-7T	Pêche	2000
M493-8T	Tan	2000
M493-9T	Gris	2000
M493-10T	Lilas	2000
M493-11T	Orange	2000
M493-12T	Aqua	2000



Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M505-2T	Blanc	1000
M505-3T	Rose	1000
M505-4T	Vert	1000
M505-5T	Jaune	1000
M505-6T	Bleu	1000
M505-7T	Pêche	1000
M505-8T	Tan	1000
M505-9T	Gris	1000
M505-10T	Lilas	1000
M505-11T	Orange	1000
M505-12T	Aqua	1000

POUR  
UTILISATION  
IVD



Compatible with LEICA  
and SAKURA cassette  
labeling instruments

## M505T UNISETTE™

### Cassettes de tissus QuickLoad™ en piles

Fait d'acétal

Moulées à partir d'un acétal spécial à haute densité, ces cassettes de tissu maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants utilisés dans les laboratoires d'histologie. Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage adéquat.

Le loquet en une pièce et la conception à verrouillage par charnière empêchent la séparation précoce de la base et du couvercle et permettent une utilisation à une main. Les couvercles sont fixés dans une position ouverte pour faciliter le remplissage, mais peuvent être ouverts ou fermés aussi souvent que nécessaire et se verrouillent toujours de manière sûre. La languette sur le côté avant gauche facilite l'ouverture. Les couvercles sont facilement enlevés en tirant sur le côté. La zone d'écriture antérieure est à un angle de 35°. Les cassettes sont conditionnées en piles de 40. Chaque caisse contient 25 piles pour un total de 1000 cassettes. Choisissez parmi 11 couleurs standard.

## M506T UNISETTE™

### Cassettes de biopsie QuickLoad™ en piles

Fait de acétal

Les cassettes de biopsie UNISETTE™, en acétal, sont spécialement conçues pour contenir des échantillons de biopsie. Des ouvertures d'un millimètre optimisent l'échange de fluide et assurent un drainage adéquat. La zone d'écriture antérieure est à un angle de 35°. Les couvercles sont fixés mais arrivent ouverts pour faciliter le remplissage. Il y a une languette d'ouverture sur le côté avant gauche du couvercle de la cassette. Les couvercles sont faciles à retirer et se verrouillent toujours en toute sécurité.

Les cassettes sont conditionnées en piles de 40. Chaque caisse contient 25 piles pour un total de 1000 cassettes. Choisissez parmi 11 couleurs standard.

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M506-2T	Blanc	1000
M506-3T	Rose	1000
M506-4T	Vert	1000
M506-5T	Jaune	1000
M506-6T	Bleu	1000
M506-7T	Pêche	1000
M506-8T	Tan	1000
M506-9T	Gris	1000
M506-10T	Lilas	1000
M506-11T	Orange	1000
M506-12T	Aqua	1000



Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M507-2T	Blanc	2000
M507-3T	Rose	2000
M507-4T	Vert	2000
M507-5T	Jaune	2000
M507-6T	Bleu	2000
M507-7T	Pêche	2000
M507-8T	Tan	2000
M507-9T	Gris	2000
M507-10T	Lilas	2000
M507-11T	Orange	2000
M507-12T	Aqua	2000



### M507T MICROMESH™

#### Cassettes de biopsie QuickLoad™ en piles

Fait d'acétal

Le MICROMESH™ offre 1676 ouvertures carrées (0,38 mm) permettant un échange de fluide considérablement amélioré sans avoir à utiliser de tampons à biopsie. De grandes fentes antérieures et postérieures dans la cassette et le couvercle garantissent que la cassette de biopsie MICROMESH™ coulera rapidement. Un grand compartiment carré avec un côté mesurant 27 mm est parfait, même pour les biopsies à l'aiguille. Le couvercle ne dépasse pas au-dessus de la cassette, ce qui permet de gagner beaucoup de place.

Moulées à partir d'un polymère spécial haute densité, ces cassettes brevetées maintiennent les échantillons en toute sécurité immergés dans un liquide et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants histologiques. La maille MICROMESH™ assure un échange et un drainage efficaces des fluides. Le couvercle intégré en une pièce élimine le besoin de couvercles en acier séparés. Ils peuvent être ouverts et fermés aussi souvent que nécessaire et ils se verrouillent toujours en toute sécurité, sans risque de perte de spécimen. La zone d'écriture antérieure est à un angle de 45 ° pour rendre la cassette plus appropriée pour être utilisée avec des imprimantes de cassettes automatisées. Choisissez parmi 11 couleurs standard. Les cassettes sont conditionnées en piles de 40. Chaque boîte contient 50 piles pour un total de 2000 cassettes.

POUR  
UTILISATION  
IVD



Compatible with LEICA  
and SAKURA cassette  
labeling instruments



Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M509-2T	Blanc	2000
M509-3T	Rose	2000
M509-4T	Vert	2000
M509-5T	Jaune	2000
M509-6T	Bleu	2000
M509-7T	Pêche	2000
M509-8T	Tan	2000
M509-9T	Gris	2000
M509-10T	Lilas	2000
M509-11T	Orange	2000
M509-12T	Aqua	2000



### M509T SLIMSETTE™

#### Cassettes de tissus QuickLoad™ en piles

Fait de acétal

A utiliser avec les imprimantes Leica et Sakura Ink Jet. Moulés à partir d'un acétal spécial à haute densité, ils maintiennent les échantillons en toute sécurité et résistent à l'action chimique de la plupart des solvants utilisés dans les laboratoires d'histologie. Les fentes d'écoulement efficaces optimisent l'échange de fluide et garantissent un drainage approprié du réactif. Le couvercle ne dépasse pas au-dessus de la cassette, ce qui permet de gagner beaucoup de place.

La zone d'impression antérieure forme un angle de 45 ° et offre une vue dégagée de la surface d'écriture.

Le couvercle en plastique jetable d'une seule pièce est préinstallé sur chaque cassette et élimine le besoin de couvercles en acier réutilisables. Le couvercle peut être ouvert et fermé aussi souvent que nécessaire et sera toujours verrouillé à nouveau, réduisant ainsi le risque de perte de spécimen. Les cassettes sont conditionnées en piles de 40. Chaque boîte contient 50 piles pour un total de 2000 cassettes. Choisissez parmi 11 couleurs standard.



## M510T SLIMSETTE™

Cassettes de biopsie **QuickLoad™** en piles  
Fait de acétal

Les cassettes de biopsie Slimsette™ sont similaires aux cassettes de tissu M509 mais sont spécialement conçues pour contenir des échantillons de biopsie. Ils ont un couvercle attaché qui s'ouvre à l'arrière de la cassette. Les couvercles arrivent fermés mais peuvent être ouverts plusieurs fois, toujours en toute sécurité. La zone d'impression antérieure forme un angle de 45 ° et offre une vue dégagée de la surface d'écriture.

Les cassettes sont conditionnées en piles de 40. Chaque boîte contient 50 piles pour un total de 2000 cassettes. Choisissez parmi 11 couleurs standard.

Couvercle déjà installé  
sur base de cassette

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M510-2T	Blanc	2000
M510-3T	Rose	2000
M510-4T	Vert	2000
M510-5T	Jaune	2000
M510-6T	Bleu	2000
M510-7T	Pêche	2000
M510-8T	Tan	2000
M510-9T	Gris	2000
M510-10T	Lilas	2000
M510-11T	Orange	2000
M510-12T	Aqua	2000



Compatible with LEICA  
and SAKURA cassette  
labeling instruments



## M517T & M518T SWINGSETTE™

Cassettes de tissu et de biopsie **QuickLoad™** en piles  
Fait de acétal

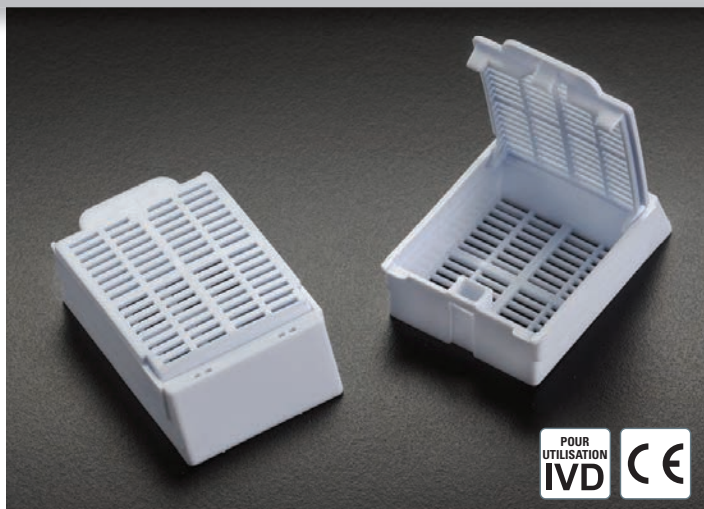
Notre dernier modèle adapté aux étiqueteuses Leica et Sakura. Ces cassettes seront également chargées dans ces instruments d'étiquetage de cassettes en une seule opération. Gagnez du temps et de l'argent avec ces piles pratiques de 40 cassettes Simport®. Il vous suffit de charger le manchon de cassette dans le magasin et vous êtes prêt à imprimer.

Ces cassettes spécialement conçues appartiennent à la conception mondialement connue de Simport® Swingsette™. Ils se distinguent par la charnière spéciale qui maintient la base et le couvercle ensemble. Cette charnière permet d'ouvrir et de fermer la Swingsette™ aussi souvent que nécessaire.

Deux types de cassettes sont proposés afin de répondre à vos besoins particuliers: une cassette de tissu ordinaire et un modèle de biopsie conçu pour contenir en toute sécurité de petits échantillons de biopsie pendant le processus d'inclusion. La zone d'impression antérieure est à un angle de 45 °, offrant une vue dégagée de la surface d'écriture et rendant la cassette parfaitement adaptée à une utilisation avec des instruments d'étiquetage de cassette. Choisissez parmi 11 couleurs standard.

Tissus		Biopsie	
Cat. No	Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M517-2T	M518-2T	Blanc	2000
M517-3T	M518-3T	Rose	2000
M517-4T	M518-4T	Vert	2000
M517-5T	M518-5T	Jaune	2000
M517-6T	M518-6T	Bleu	2000
M517-7T	M518-7T	Pêche	2000
M517-8T	M518-8T	Tan	2000
M517-9T	M518-9T	Gris	2000
M517-10T	M518-10T	Tluc	2000
M517-11T	M518-11T	Orange	2000
M517-12T	M518-12T	Aqua	2000





### M512 MACROSETTE®

#### Cassettes de traitement / d'inclusion (avec couvercle)

Fait de acétal

Cassettes en plastique jetables conçues pour contenir des échantillons de tissus plus grands pendant le processus d'inclusion, ainsi que dans une armoire de stockage. Les dimensions sont exactement les mêmes que celles d'une cassette HISTOSETTE® classique, mais la MACROSETTE® est deux fois plus haute (13 mm).

Le couvercle intégré en une pièce élimine le besoin de couvercles en acier séparés. Il peut être ouvert et fermé aussi souvent que nécessaire et sera toujours verrouillé à nouveau en toute sécurité, sans risque de perte de spécimen. De grandes zones d'étiquetage sont situées sur trois côtés des cassettes pour plus de commodité. Chaque boîte contient trois boîtes distributrices de 250 cassettes.

Dimensions: 40,1 x 28,5 x 13 mm H (1 9/16 x 1 1/8 x 1/2 po. H)

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M512	Blanc	750

### M475-10 Moule jetable à base profonde

Fait de PVC

Conçu spécialement pour M512 MACROSETTE®. Grâce à la matière plastique spécialement formulée, il offre un excellent échange thermique. Il présente une finition intérieure lisse et des angles arrondis facilitant le retrait des échantillons.

Cat. No	Size (mm)	Vol	Qté/Bte
M475-10	37 x 24 x 10	5 ml	500

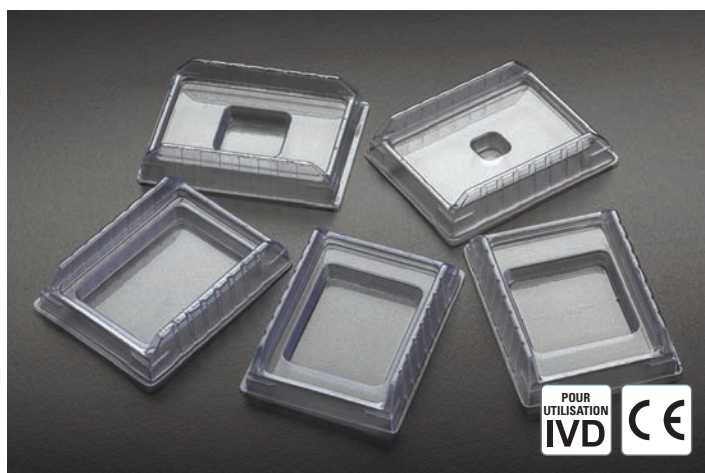


### M474 Moules de base

Faits en acier inoxydable

Les tailles conviennent à la plupart des cassettes. Échange thermique supérieur. Ces moules sont destinés à toutes les applications d'intégration d'échantillons avec tous les styles de bagues et de cassettes d'inclusion. Fabriqués à partir d'acier inoxydable de haute qualité pour une conductivité thermique optimale, les moules ont une surface hautement polie pour un bloc de paraffine facile suppression. Les coins des puits sont arrondis pour un ruban de paraffine optimal.

Cat. No	Grandeur (mm)	Qté/Pq.
M474-1	7 x 7 x 5	12
M474-2	15 x 15 x 5	12
M474-3	24 x 24 x 5	12
M474-4	30 x 24 x 5	12
M474-5	37 x 24 x 5	12



### M475 Moules de base jetables

Faits en PVC

Les moules à base jetables Simport® sont faciles à utiliser et pratiques. Ils sont assez peu coûteux pour être jetés après utilisation, mais suffisamment solides pour être réutilisés. Grâce à leur matière plastique spécialement formulée, ils offrent un excellent échange thermique. Leur finition intérieure est lisse et leurs angles arrondis facilitent le retrait des échantillons. En outre, ils sont disponibles dans la même variété de tailles que les moules métalliques et peuvent être utilisés avec les mêmes styles ou types de cassettes et de bagues d'inclusion. Chaque caisse contient deux boîtes distributrices de 500 moules de base.

Cat. No	Grandeur (mm)	Qté/Bte
M475-1	7 x 7 x 5	1000
M475-2	15 x 15 x 5	1000
M475-3	24 x 24 x 5	1000
M475-4	30 x 24 x 5	1000
M475-5	37 x 24 x 5	1000

## Les CONTENANTS de stockage de tissus congelés **CryoSette™**

### M956 CryoSette™

Base faite en acétal

Bouchon vissable en polyéthylène haute densité

- Offre le stockage des échantillons dans des congélateurs horizontaux et verticaux
- Flacons de Dewar en phase vapeur à  $-196^{\circ}\text{C}$ \*
- Code à barres 2D disponible pour un suivi efficace des échantillons
- Maintient l'intégrité des échantillons de tissus
- Choix de deux boîtes de rangement
- 95 kPa testés

La CryoSette™ de Simport est conçue pour la collecte, le transport et le stockage de tissus congelés. Il peut également être utilisé pour stocker une multitude d'autres échantillons dans tous les laboratoires. La conception robuste de la cryosette assure que la morphologie des tissus sera bien préservée. Ce récipient de 2,5 ml se caractérise par une ouverture à goulot large et une fermeture à vis haute intégrité. Il est conçu avec un fond plat et des côtés droits pour un retrait facile des tissus. La forme spécifique de la CryoSette™ permet sa manipulation doit être optimisée, que vous utilisiez des gants ou non. La CryoSette™ stocke efficacement échantillons de tissus dans des congélateurs ULT à  $-86^{\circ}\text{C}$  ou dans la phase gazeuse d'azote liquide dans des flacons de Dewar à  $-196^{\circ}\text{C}$  mais pas en phase liquide LN2.

La fermeture à vis et la base CryoSette™ sont conçues pour qu'elles ne se grippent pas à basses températures. Rapide visuel 1 ¼ tour, même pendant les cycles répétés de gel / dégel. Les inserts à code de couleurs sont disponibles en 5 couleurs.

La CryoSette™ offre deux surfaces pour l'écriture manuscrite ou l'application d'étiquettes à code-barres: une surface antérieure et un espace plus grand sous la base. Un carton mince I.D. Une étiquette et un couvercle en plastique transparent sont disponibles pour ce dernier. Un insert de code à barres 2D peut également être placé sur la surface d'écriture antérieure pour une identification visuelle rapide des échantillons.

La CryoSette™ est compatible avec les méthodes de suivi courantes. La surface d'écriture antérieure est améliorée pour l'adhérence de l'encre.

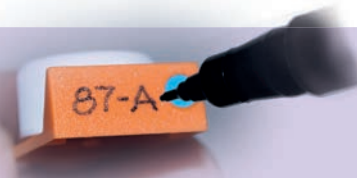
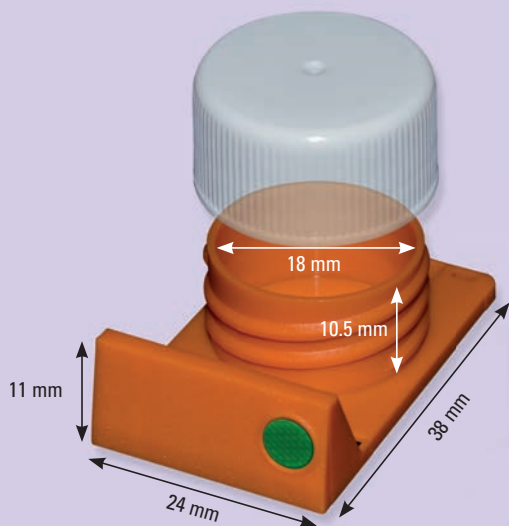
La grande taille de la chambre CryoSette™ convient à la plupart des applications de stockage.

Dimensions de la chambre: 20 mm Ø x 18,5 mm Ø x 10,5 mm H.

Dimensions totales de CryoSette™: 24 mm x 38 mm x 11 mm H.



### Caractéristiques CryoSette™



Surface d'écriture inclinée



I.D. étiquette et couvercle en plastique disponibles sous les cat. nos M956LAB et M956COV



Grande chambre conçue pour accueillir des échantillons plus grands



Insertion de code à barres 2D M957BK-2D en place

\* Utiliser uniquement dans la phase gazeuse d'azote liquide

## M956-21 CryoSette™ Boîtes de stockage

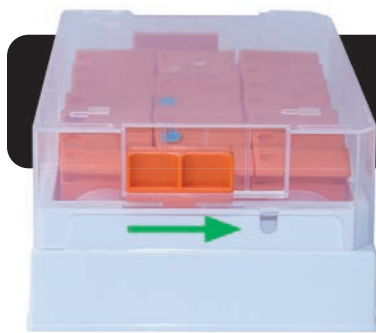
Fait de polypropylène

- Compatible avec les principaux systèmes de stockage d'échantillons congelés
- Des murs épais minimisant la déformation due aux changements de température
- Peut être manipulé par un équipement robotique
- Repères d'orientation sur les côtés
- Loquets pour verrouiller et déverrouiller le couvercle du rack
- Autoclavable

Le rack de stockage M956-21 est conçu pour contenir 21 CONTENANTS CryoSette™ de tissus congelés. La boîte est compacte et a une empreinte standard SBS pour convenir à plusieurs robots systèmes de stockage. Ces boîtes innovantes peuvent être stockées dans des congélateurs à basse température.

Plage de température -196 ° C à +121 ° C. Convient au stockage cryogénique, mais uniquement en phase gazeuse d'azote liquide.

Dimensions: 127,76 mm x 85,48 mm x 41,6 mm H.



**Loquet pour verrouiller et déverrouiller le couvercle du support. Lorsque le verrouillage est activé, la CryoSette™ ne peut tomber si le support est inversé ou échappé.**



### M957BK-2D

**Insertion de code à barres 2D** permet de coder immédiatement vos échantillons. L'insert 2D est enfoncé manuellement et se verrouille en place au-dessus de la surface de marquage avant inclinée.

Les inserts sont générés par un système de gravure laser permanent qui fournit des détails plus précis et sont testés pour assurer la lisibilité et l'unicité.

## M956-40 CryoSette™ Boîtes de stockage

Fait de polypropylène

La boîte de stockage CryoSette™ M956-40 peut accueillir jusqu'à 40 CONTENANTS de stockage de tissus dans un espace aussi petit que 133 mm x 133 mm x 52 mm de hauteur. En polycarbonate, cette boîte de stockage cryogénique durable est conçue pour être utilisée à des températures comprises entre -196 ° C et +121 ° C. Autoclavable à 120 ° C pendant 1 heure, 15 psig (1 bar). Convient au stockage cryogénique, mais uniquement en phase gazeuse d'azote liquide.

Le couvercle givré permet à l'utilisateur d'écrire directement sur le dessus de la boîte. Il est relié à la base pour éviter tout désalignement.

Cat. No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
M9560	CryoSette™ Contenant de stockage de tissus	50	250
M956-21W	CryoSette™ Boîte de rangement de 21 places	–	10
M956-40B	CryoSette™ Boîte de rangement de 40 places (séparateurs inclus)	5	10
M956SEP	Ensemble de séparateurs en carton pour M956-40B	–	6
M956LAB	Cartons d'étiquettes d'identification pour M956	100	–
M956COV	Couvercle plastifié transparent pour kit d'identification M956	100	–
M957BK-2D	CryoSette™ Insertion de code à barres 2D	100	500
M957B	CryoSette™ Insertion de couleur – bleu	100	500
M957G	CryoSette™ Insertion de couleur – vert	100	500
M957L	CryoSette™ Insertion de couleur – lilas	100	500
M957R	CryoSette™ Insertion de couleur – rouge	100	500
M957Y	CryoSette™ Insertion de couleur – jaune	100	500

Options disponibles: stérile, pré-assemblé avec des bouchons vissables



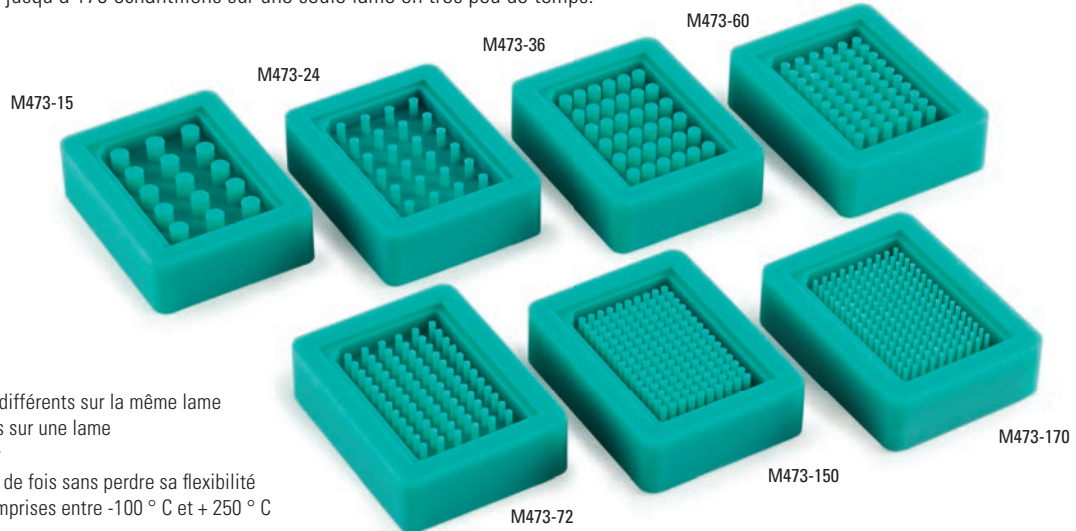


## M473 Ensemble de moules T-Sue™ Microarray

Moules faits en silicone

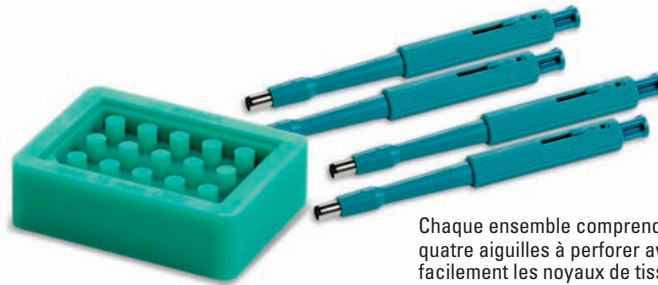
La biopuce tissulaire (TMA) est une technique permettant de disposer les tissus de nombreux patients sur une seule lame. Le moule à matrice est spécifiquement conçu pour être simple, facile à utiliser et peu coûteux. Les tissus peuvent être analysés dans les mêmes conditions, ce qui améliore l'efficacité de la recherche.

Les moules pour matrices Simport® T-Sue™ vous permettront d'effectuer des TMA plus rapidement tout en donnant d'excellents résultats. En utilisant des moules à matrice, vous pouvez traiter jusqu'à 170 échantillons sur une seule lame en très peu de temps.



- Voir de nombreux échantillons différents sur la même lame
- Traitez jusqu'à 170 échantillons sur une lame
- Facilement rangé dans un tiroir
- Peut être réutilisé des dizaines de fois sans perdre sa flexibilité
- Résiste à des températures comprises entre -100 ° C et + 250 ° C

Cat. No	Matrice à noyaux	Noyaux Ø (mm)	Qté/Pq.
M473-15	15	4	1
M473-24	24	2	1
M473-36	36	3	1
M473-60	60	2	1
M473-72	72	1.5	1
M473-150	150	1.5	1
M473-170	170	1	1

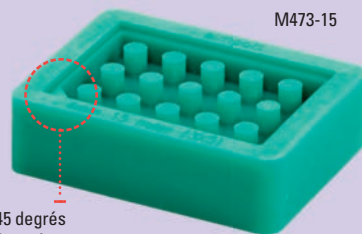


Chaque ensemble comprend un moule à matrice T-Sue™ et quatre aiguilles à perforer avec stylet permettant de retirer facilement les noyaux de tissu pour insertion.

Voir les instructions d'utilisation.

### ANATOMIE DU MOULE T-SUE™ MICROARRAY

- Moules en silicone
- Choix de sept moules de puces à ADN offrant de 15 à 170 noyaux
- Résistant à la température jusqu'à + 250 ° C
- Peut être réutilisé des centaines de fois



Un coin de mur intérieur à 45 degrés facilitant l'orientation.



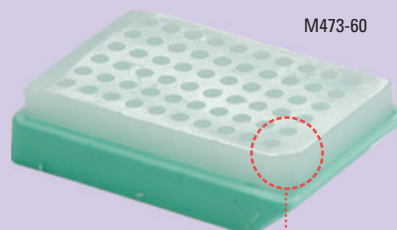
Flexible pour un retrait facile du bloc résultant



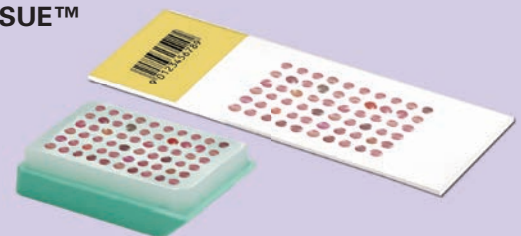
Positionnement facile des cassettes

### AVANTAGES D'UN BLOC CONTENANT PRÉMOULÉ EN PARAFFINE T-SUE™

- Aucune formation ni expérience particulière requise
- Prêt à accepter les noyaux du bloc donneur
- Choix de sept blocs de paraffine tenant entre 15 et 170 spécimens
- La cassette de support est collée en permanence au bloc
- Diamètre central constant



Angle de 45 degrés pour l'orientation



Il s'agit de l'ensemble le plus simple, le plus pratique et le moins coûteux pour la construction de CONTENANTS à tissus en paraffine.

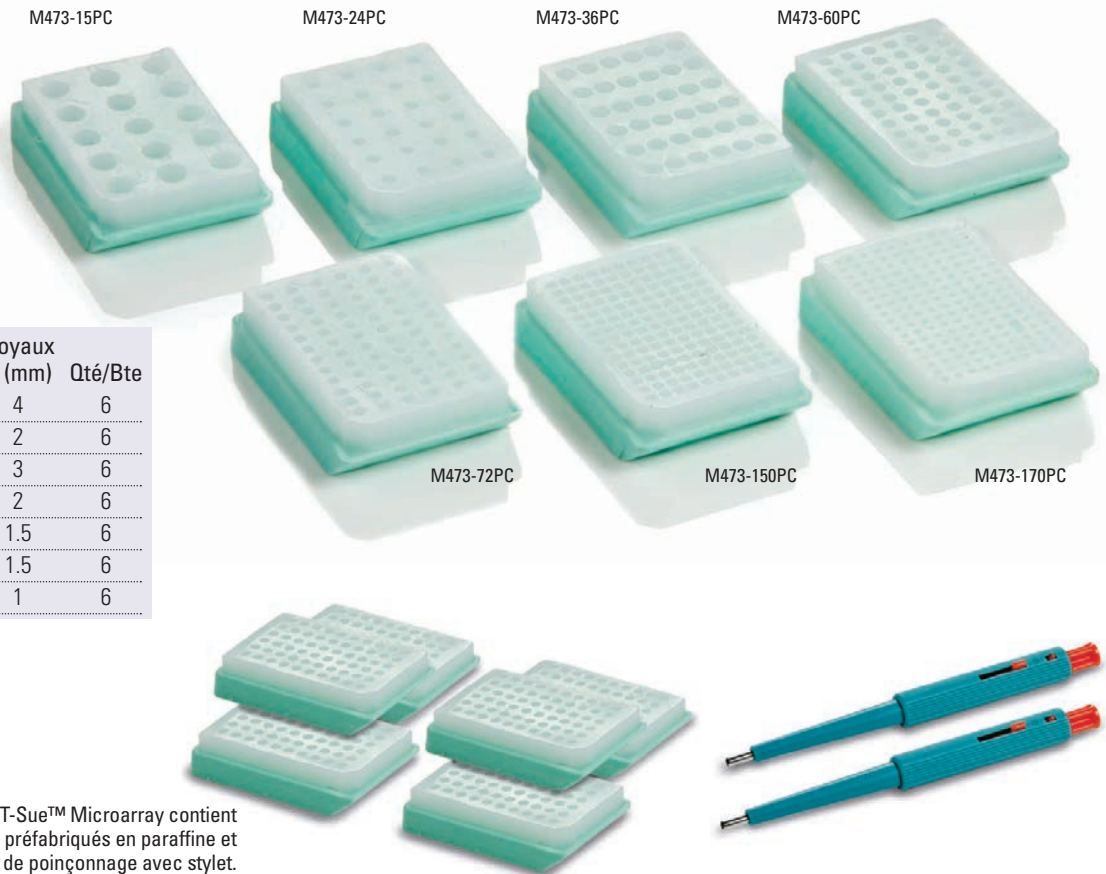
## M473PC Blocs en paraffine Precast T-Sue™

Moules faits de paraffine  
Cassettes faites d'acétal

Simport® propose une série de blocs de paraffine T-Sue™ Microarray préfabriqués pour la construction de matrices de tissus sans avoir recours à du matériel spécialisé.

Avec le kit de bloc de paraffine T-Sue™ Microarray, il est possible de construire un bloc de tissus en quelques minutes, simplement en perforant les noyaux de tissu du donneur et en les insérant dans le bloc de récepteurs de paraffine pré-fabriqués. C'est facile, rapide et aucune formation ou expérience technique spécifique n'est nécessaire.

Il s'agit du kit le plus simple, le plus pratique et le moins coûteux pour la construction de puces à ADN en paraffine. Des instructions d'utilisation sont incluses.



Cat. No	Bloc de paraffine à n noyaux	Noyaux Ø (mm)	Qté/Bte
M473-15PC	15	4	6
M473-24PC	24	2	6
M473-36PC	36	3	6
M473-60PC	60	2	6
M473-72PC	72	1,5	6
M473-150PC	150	1,5	6
M473-170PC	170	1	6

Chaque ensemble de bloc en paraffine T-Sue™ Microarray contient  
SIX blocs récepteurs préfabriqués en paraffine et  
DEUX aiguilles de poinçonnage avec stylet.

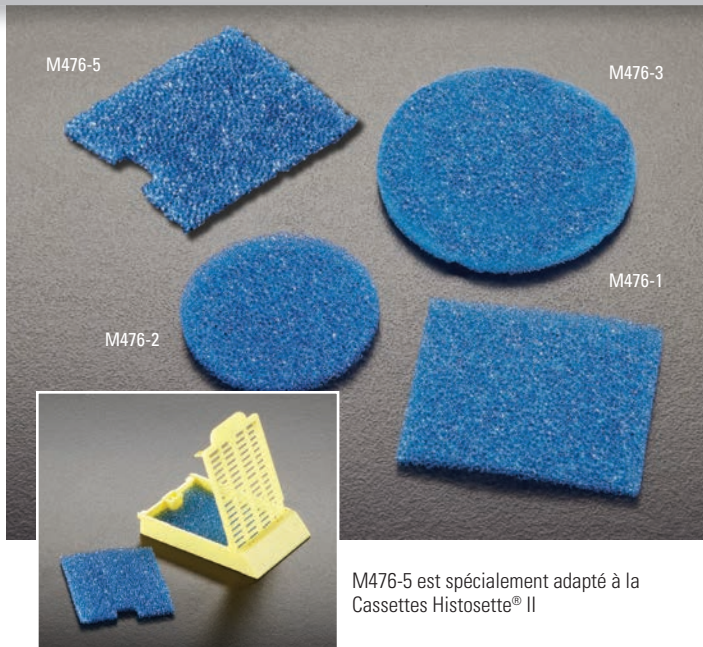
## M473P T-Sue™ Aiguilles de poinçonnage

Les aiguilles de poinçonnage T-Sue™ sont utilisées pour le remplissage de récipients à tissus micropuces en paraffine.

- Un seul poinçon peut être utilisé pour remplir un bloc entier
- 5 tailles disponibles, clairement indiquées sur la poignée
- piston à code couleur
- Stylet interne fonctionnant comme un stylo rétractable
- Éjection sans effort des échantillons de base
- Les poinçons sont emballés dans des sacs refermables à fermeture à glissière, sûrs et étanches.

Cat. No	Aiguilles de poinçonnage Ø (mm)	Code de couleur	Qté/Pq.
M473-P10MA	1	Magenta	4
M473-P15Y	1.5	Jaune	4
M473-P20R	2	Rouge	4
M473-P30P	3	Rose	4
M473-P40B	4	Bleu	4





M476-5 est spécialement adapté à la Cassettes Histosette® II

## M476 Coussinets de biopsie en mousse

Fait de mousse de polyester uréthane



Les coussinets en mousse pour biopsie Simport® sont utilisés pour maintenir les biopsies en place et éviter leur perte lors du traitement. Ils sont fabriqués à partir d'une mousse spécialement formulée, dont la consistance est systématiquement vérifiée afin d'obtenir un débit de solvant optimal. Les échantillons de biopsie sont pris en sandwich entre deux tampons en mousse et sont placés dans des capsules en tissu ou des cassettes\* avec des couvercles en métal ou en plastique. Le modèle M476-4 doit être utilisé avec les cassettes Micromesh™ et Slimsette™. M476-5 est spécialement adapté aux cassettes Histosette® II. Résistera à des températures de -40 °C à 121 °C.

Cat. No	Utilisable avec	Dimension (mm)	Qté/Pq.	Qté/Bte
M476-1	Cassettes	30.2 x 25.4 x 2	1000	10 000
M476-2	Petites capsules	25.4 x 2.7	1000	10 000
M476-3	Grandes capsules	34.6 x 2	1000	10 000
M476-4*	Slimsette	27.4 x 25.4 x 2	1000	10 000
M476-5**	Histosette® II	30.2 x 25.4 x 2	1000	10 000

\* À utiliser avec les séries de cassettes Simport® suivantes: M509 et M510.

\*\* À utiliser avec les séries de cassettes Simport® suivantes: M492, M493, M485 et M486.



Tout en garantissant une sécurité maximale des tissus, vous pouvez facilement voir à travers les sacs de biopsie.

## M478 Sacs de biopsie

Fait de nylon



Ces sacs de biopsie robustes sont fabriqués en nylon fin blanc (0,3 mm de diamètre) pour réduire le risque de perte de spécimen pendant le traitement. Bien que résistants aux solvants, ils offrent une grande sécurité des tissus et un excellent échange de fluide. Afin de soulager le spécimen retiré, les sacs peuvent être ouverts pelés. Toutes les coutures sont thermosoudées. Disponible en trois tailles.

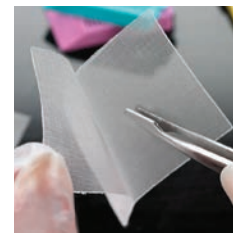
Cat. No	Grandeur (mm)	Qté/Pq.
M478-1	30 x 50	1000
M478-2	45 x 75	1000
M478-3	75 x 95	500



Transférez la biopsie dans le sac avec une paire de pinces OU videz le fixateur et le spécimen dans le sac. Laissez le fixateur s'égoutter hors du sac dans un récipient, fermez le sac et insérez une cassette.



Après le traitement, retirez le sac de la cassette. Ouvrir avec précaution, en prolongeant les bords.



Extraire la biopsie et procéder à votre incorporation.



## M477-6

### Bloc de transport à paraffine, 6 compartiments

Fait de PVC

Enfin, un CONTENANT de transport spécialement conçu pour les blocs de paraffine. Robuste et facile à utiliser, l'éditeur de courrier Simport® est transparent pour une visualisation facile du contenu. Il peut être utilisé pour manipuler et expédier jusqu'à 6 blocs en fonction des besoins, tout en ne conservant qu'un seul modèle de courrier en bloc. La couverture jointe est facile à fermer mais très sécurisée une fois fermée. Convient à tous les modèles classiques de cassettes de tissus et de biopsies.

Cat. No	Dimensions	Qté/Bte
M477-6	134 mm x 141 mm x 29 mm H (5 ¼ x 5 ½ x 1 ⅛ in. H)	50



### M470 & M471

#### Capsules tissulaires



Fait de polypropylène

Ces capsules sont appropriées pour contenir des échantillons de tissus pendant le traitement. Les couvercles ont une zone d'écriture givrée pour l'identification des échantillons et une zone à mailles ouvertes pour faciliter l'échange de fluide. La surface entière de la base est également un maillage ouvert. Le couvercle s'enclenche fermement sur la base, éliminant le risque de perte de tissu pendant le traitement.

Cat. No	Grandeur (mm)	Couleur	Qté/Bte
M470	20 x 5 H	Blanc	1000
M471	38 x 10 H	Blanc	1000



### M460

#### Anneaux d'inclusion



Fait de polystyrène résistant aux chocs

Les anneaux d'inclusion conviennent au maintien et à l'identification des blocs d'échantillon de tissu et s'adaptent bien aux adaptateurs de mandrin de microtome. La surface d'écriture gravée sur la bague est identifiée par un numéro d'identification et placée au-dessus du bloc d'échantillons. De la paraffine supplémentaire est versée dans le moule de base pour coller l'anneau sur le bloc de tissu. L'anneau d'inclusion maintient fermement l'échantillon de tissu dans l'adaptateur du mandrin de microtome pour le sectionner, puis identifie l'échantillon pendant son stockage. Les bagues sont disponibles en différentes couleurs. Chaque caisse contient 4 boîtes distributrices de 250 bagues.

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
M460	○ Blanc	250	1000
M460-3	● Rose	250	1000
M460-4	● Vert	250	1000
M460-5	● Jaune	250	1000
M460-6	● Bleu	250	1000

## Une image vaut mieux que mille mots.

### Un échantillon, mille images ...

Vous pouvez regarder une image et lire les mots en dessous, un mille fois, rien ne vaut d'avoir le produit dans vos propres mains pour l'évaluation. Simport® est fier d'offrir vous l'exemple de programme le plus complet jamais développé dans l'industrie.

Il suffit de demander, vous pouvez obtenir gratuitement un échantillon de tout produit Simport® avec un produit spécial carte conçue décrivant toutes les caractéristiques, avantages et informations de commande.





## M472 Histocoder™

### Inserts de codage de couleurs pour identification facile des blocs d'histologie

Fait de polypropylène

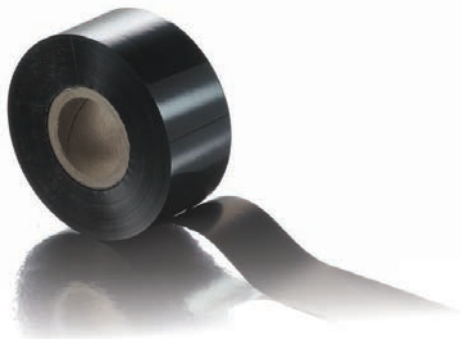
Ces inserts offrent une identification instantanée par code couleur de tout bloc de paraffine. Intégrez simplement le disque HistoCoder™ dans la paraffine rafraîchissante et vous avez immédiatement créé un disque I.D. L'insert noir (M472-2D) vous permet de numériser le code à barres Data Matrix 2D. La surface inscriptible sur les inserts de couleur offre un niveau supplémentaire d'identification.

Les inserts sont disponibles dans 10 couleurs différentes et en noir avec un code à barres 2D.

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.
M472B	Bleu	500
M472GY	Gris	500
M472G	Vert	500
M472L	Lilas	500
M472O	Orange	500
M472P	Rose	500
M472R	Rouge	500
M472V	Violet	500
M472W	Blanc	500
M472Y	Jaune	500
M472AS	Assorti	500
M472-2D	avec code-barres matriciel 2D	500



**NOUVEAU  
PRODUIT**



## M590BK

### Ruban d'impression thermique pour étiqueteuse à cassettes

Ce ruban d'impression à chaud est utilisé sur les imprimantes Thermo Scientific PrintMate et MicroWriter, Etiqueteuses de cassettes RA Lamb et TBS Shurmark. Imprimera jusqu'à 20 000 cassettes par rouleau, en fonction de la quantité de données imprimées sur chaque cassette.

Dimensions: 1 1/8 "de large x 400' de long (28,6mm de large x 122m de long).

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M590BK	Noir	5

## M495-12

### Crayon marqueur Write-ON™

Ce stylo est spécialement conçu pour être utilisé sur les surfaces et les côtés antérieurs des cassettes d'histologie. L'encre sèche presque instantanément.



Cat. No	Couleur	Qté/Pq.
M495-12	Noir	10

## M795-1

### Stylet diamanté pour étiqueteuses à lames de microscope

Ce stylet diamanté est parfaitement adapté aux imprimantes Thermo Scientific PrintMate et Etiqueteuses de lames de microscopes MicroWriter, RA Lamb et TBS Shurmark. Fabriqué avec une couche uniforme de poussière de diamant. L'arbre de 2,35 mm est en acier inoxydable.



Cat. No	Couleur	Qté/Pq.
M795-1	Stylet diamanté	6





## M495-6

### Tiroir de rangement modulaire

Fait de polystyrène résistant aux chocs

Ce tiroir permet de stocker et d'identifier en permanence jusqu'à 165 bagues d'emboîtement ou 250 cassettes par tiroir. Il est empilable à n'importe quelle hauteur, grâce aux arêtes entrelacées en haut et en bas. Fabriqué en plastique résistant aux chocs. Étiquettes d'identification incluses.



Cat. No	Dimensions	Qté/Bte
M495-6	40.5 cm x 23 cm x 5.1 cm H (15 7/8 x 9 1/8 x 2 1/8 in. H)	6

## M495-7

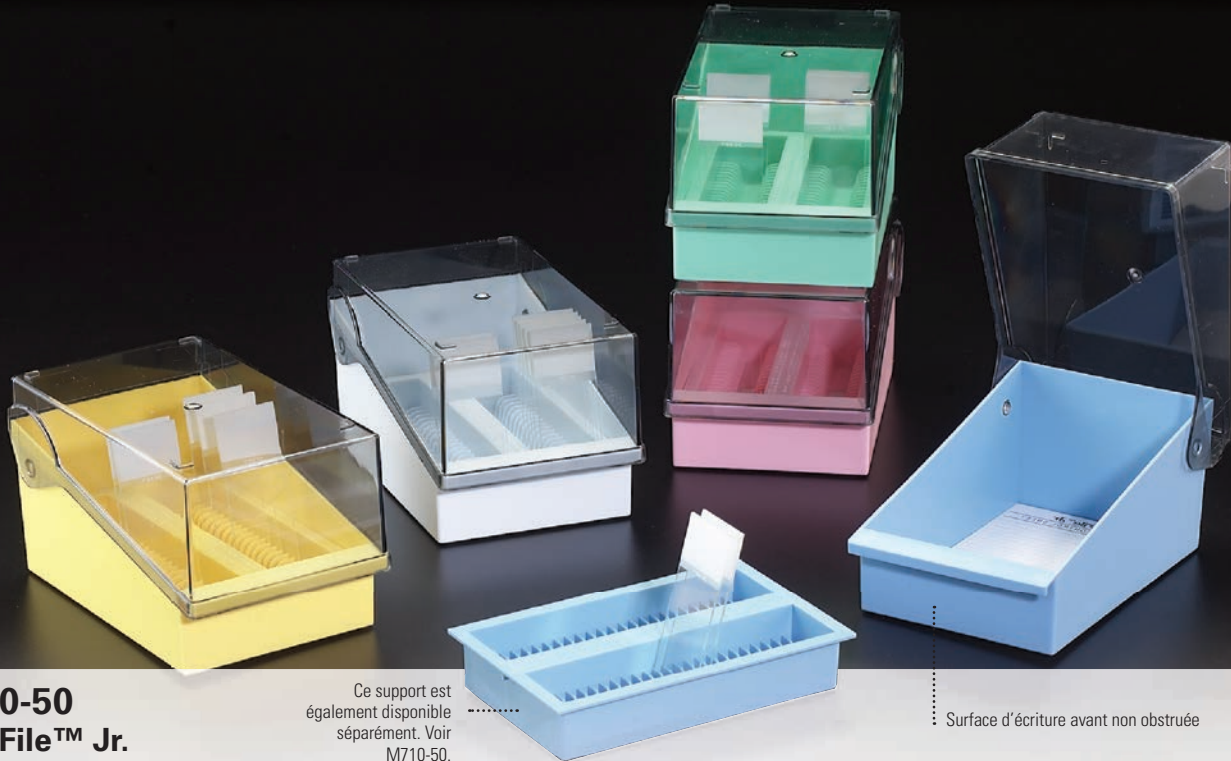
### Tiroir de rangement

Fabriqué en carton robuste, résistant à l'eau et résistant pour un stockage à long terme. Nécessite un minimum d'espace. Des séparateurs d'étiquettes et de carton sont fournis pour chaque boîte, ce qui permet d'enregistrer le numéro et la date et le type de spécimen. Chaque boîte peut contenir jusqu'à 165 bagues d'incrustation ou 250 cassettes.

Dimensions: 40,5 cm x 23 cm x 5,1 cm H (15 7/8 x 9 1/8 x 2 1/8 po. H)



Cat. No	Matériau	Qté/Bte
M495-7	Carton renforcé	12



## M700-50 SlideFile™ Jr.

### Système de stockage

Base en polystyrène résistante aux chocs / Couvercle fait de polystyrène

Le modèle Junior peut contenir jusqu'à 200 lames par unité dans seulement 860 cm<sup>3</sup> (53 pouces cubes) et est empilable pour un stockage optimisé. Chaque SlideFile™ Junior comprend une boîte à lames et un plateau amovible. Un couvercle à charnière teinté rend le contenu de la boîte facile à voir en un coup d'œil. La base est disponible en cinq couleurs différentes pour faciliter la classification des lames et minimiser les risques de confusion entre les échantillons.

La clé du SlideFile™ Jr. est un plateau amovible à l'intérieur de la boîte de stockage comportant cinquante emplacements numérotés. Toutes les lames sont stockées debout pour une insertion et un retrait plus faciles. Il suffit de les incliner vers l'avant et l'arrière avec un doigt pour saisir facilement et rapidement celui dont vous avez besoin. Une caractéristique unique de ce système est de pouvoir lire des codes à barres sans avoir à retirer les lames de la boîte.

Pour gagner de la place, vous pouvez doubler le nombre de lames en stockant deux lames par logement. Et pour un espace de stockage maximal, retirez simplement le bac et alignez 200 lames sur 3 rangées pour un stockage à long terme. Résistera à des températures comprises entre -80 °C et +80 °C. Non autoclavable.

Dimensions: 82 x 140 x 86 mm H (3¼ x 5 1/2 x 33/8 po H)

Ce support est également disponible séparément. Voir M710-50.

Surface d'écriture avant non obstruée

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
M700-50B	Bleu	1	10
M700-50G	Vert	1	10
M700-50P	Rose	1	10
M700-50W	Blanc	1	10
M700-50Y	Jaune	1	10



Lisez les codes à barres sans avoir à retirer les lames du bac.



Il suffit d'incliner les lames vers l'avant ou l'arrière avec un doigt pour saisir facilement et rapidement celui dont vous avez besoin.



Retirez le plateau de lames et vous pourrez stocker jusqu'à 200 lames.



Le plateau amovible facilite le transport des lames et permet de stocker jusqu'à 50 lames verticalement (1 par logement) ou 100 lames verticalement (2 par logement)



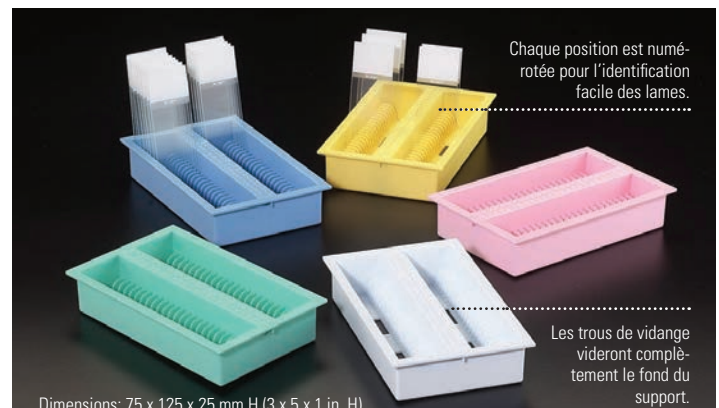
Deux fiches numérotées de 1 à 50 sont fournies avec chaque boîte.

## M710-50 DrainRack™ Jr.

Fait de polystyrène résistant aux chocs

Peut contenir jusqu'à 100 lames de microscope dans 50 emplacements numérotés. Résistera à des températures comprises entre -80 °C et +80 °C. Non autoclavable.

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
M710-50B	Bleu	1	10
M710-50G	Vert	1	10
M710-50P	Rose	1	10
M710-50W	Blanc	1	10
M710-50Y	Jaune	1	10



Chaque position est numérotée pour l'identification facile des lames.

Les trous de vidange videront complètement le fond du support.

Dimensions: 75 x 125 x 25 mm H (3 x 5 x 1 in. H)



La manière la plus pratique, organisée et polyvalente de stocker 75 x 25 mm ou lames de microscope de 3 x 1 po. Ce SlideFile™ résistant aux chocs. Le système de stockage peut contenir jusqu'à 400 lames par unité dans seulement 1 720 cm<sup>3</sup> et empilables pour un stockage économe en espace.

## M700-100 SlideFile™

### Système de stockage

Base en polystyrène résistante aux chocs / Couvercle fait de polystyrène

Chaque système de stockage SlideFile™ comprend une boîte à lames et un plateau amovible. Un couvercle articulé teinté rend le contenu de la boîte facile à voir en un coup d'œil. La base est disponible en cinq couleurs différentes pour faciliter la classification des lames et minimiser les risques de mélange d'échantillons.

La clé du système SlideFile™ est un plateau amovible à l'intérieur de la boîte de rangement contenant cent emplacements individuels numérotés. Toutes les lames sont stockées debout pour une insertion et un retrait plus faciles. Il suffit de les incliner vers l'avant et l'arrière avec un doigt pour saisir facilement et rapidement la lame dont vous avez besoin.

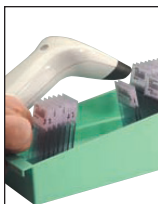
Une caractéristique unique de ce système est de pouvoir lire des codes à barres sans avoir à retirer les lames de la boîte. Pour gagner de la place, vous pouvez doubler le nombre de lames en stockant deux lames par logement.

Pour un espace de stockage maximal, retirez simplement le bac et alignez 400 lames sur 3 rangées pour un stockage à long terme. Résistera à des températures comprises entre -80 °C et +80 °C. Non autoclavable.

Dimensions: 82 x 245 x 86 mm H (3¼ x 95/8 x 33/8 po H)

Ce support est également disponible séparément. Voir M710-100.

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
M700-100B	Bleu	1	10
M700-100G	Vert	1	10
M700-100P	Rose	1	10
M700-100W	Blanc	1	10
M700-100Y	Jaune	1	10



Lisez les codes à barres sans avoir à retirer les lames du bac.



Il suffit d'incliner les lames vers l'avant ou l'arrière avec un doigt pour saisir facilement et rapidement celui dont vous avez besoin.



Retirez le plateau de lames et vous pourrez stocker jusqu'à 400 lames.



Le plateau amovible facilite le transport des lames et permet de stocker jusqu'à 100 lames verticalement (1 par logement) ou 200 lames verticalement (2 par logement).



Deux fiches numérotées de 1 à 100 sont fournies avec chaque boîte.

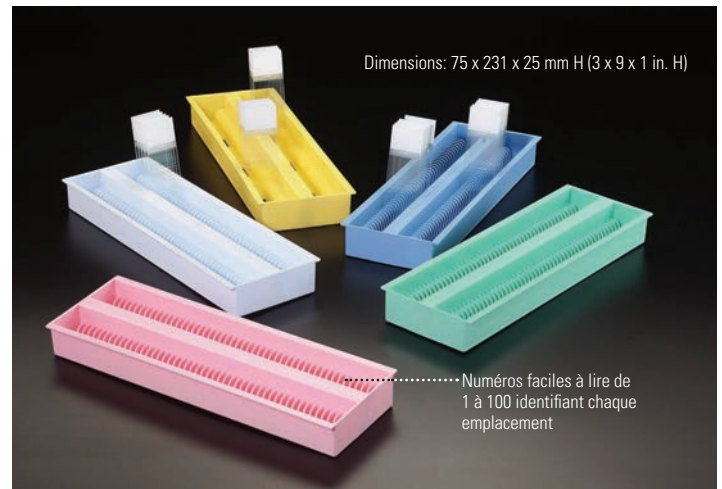
## M710-100 DrainRack™

Fait de polystyrène résistante aux chocs

Ce plateau robuste utilisé comme support de drainage peut contenir jusqu'à 200 lames de microscope dans 100 emplacements numérotés. Toutes les lames sont stockées debout pour une insertion et un retrait plus faciles. Il suffit de les incliner vers l'avant et l'arrière avec un doigt pour saisir facilement et rapidement la lame dont vous avez besoin. Une caractéristique unique du DrainRack™ est de pouvoir lire les codes à barres sans avoir à retirer les lames de la boîte.

Pour gagner de la place, vous pouvez doubler le nombre de lames en stockant 2 lames par emplacement, ce qui vous donne une capacité de 200 lames au lieu de 100. Non autoclavable.

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
M710-100B	Bleu	1	10
M710-100G	Vert	1	10
M710-100P	Rose	1	10
M710-100W	Blanc	1	10
M710-100Y	Jaune	1	10



Dimensions: 75 x 231 x 25 mm H (3 x 9 x 1 in. H)

Numéros faciles à lire de 1 à 100 identifient chaque emplacement

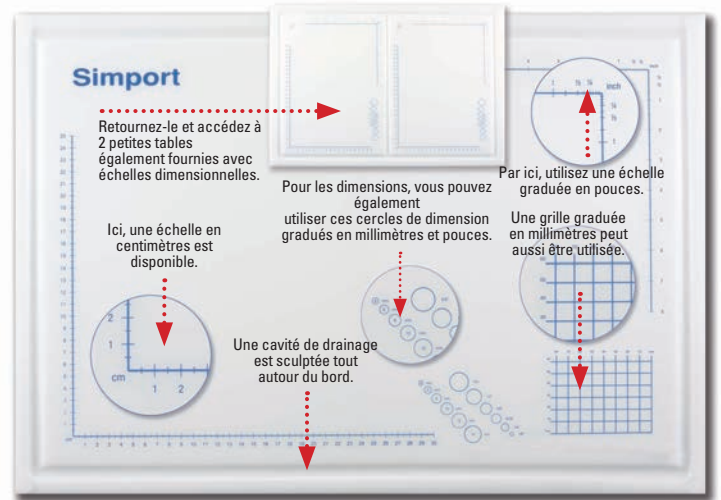


## M620

### DissecTable™

Tableau de dissection

Fabriqué en polyéthylène haute densité



Une approche nouvelle et unique rend cette planche à disséquer plus pratique que toutes les autres sur le marché. Il n'est plus nécessaire d'acheter des tailles différentes car cette planche offre une grande surface d'un côté et deux plus petites de l'autre.

Fabriqué en polyéthylène épais résistant aux taches, il durera des années sans changer de forme, de se plier ou de gonfler. N'éroussera pas les fines lames chirurgicales. Afin de contenir les fluides, une rainure de drainage est creusée tout autour du DissecTable™.

D'un côté, vous trouverez une grande surface de coupe, avec des échelles dimensionnelles en pouces et en centimètres, ainsi qu'une grille de 60 x 80 mm composée de carrés de 48 x 10 mm. Des cercles à six dimensions sont également imprimés de 1/8 à 5/8 po et de 4 à 14 mm de diamètre.

Retournez-la et l'autre côté offre deux planches à découper deux fois plus petites avec les mêmes dimensions dimensionnelles imprimées sur chacune d'elles.

Tous les coins ont des pieds en caoutchouc qui donnent plus de stabilité à la surface de travail.

Dimensions: 575 mm x 400 mm x 12,5 mm (23 x 16 x 1/2 po H)

Cat. No	Description	Qté/Bte
M620	DissecTable™	1

## M618

### DissecTable™ Jr. Tableau de dissection

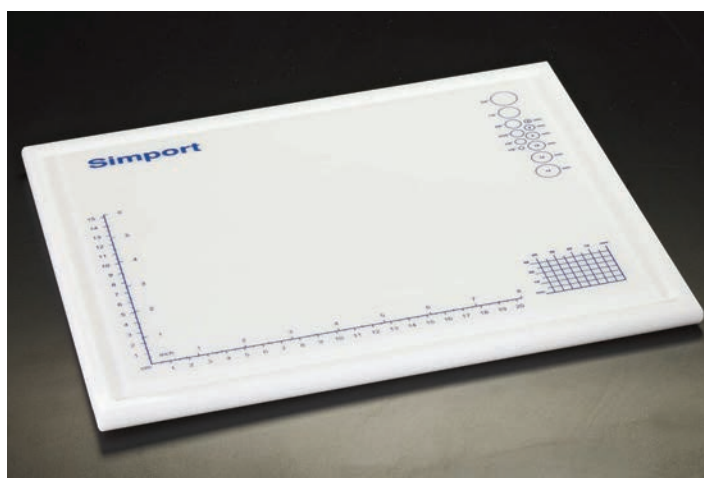
Tableau de dissection

Fabriqué en polyéthylène haute densité

Un DissecTable™ plus petit est également disponible avec les mêmes caractéristiques et avantages que le M620. Parfait pour les petites surfaces de comptoir.

Dimensions: 330,2 mm x 279,4 mm x 12,5 mm (13 x 11 x 1/2 po H)

Cat. No	Description	Qté/Bte
M618	DissecTable™ Jr.	1



## M625

### Base à tableau (à utiliser avec le M620)

Fait de polystyrène résistant aux chocs

Pour rendre la dissection plus confortable, cette base très résistante est utilisée pour élever le tableau DissecTable™ à la bonne hauteur. Les bases sont empilables et ne bougeront pas latéralement pendant le travail de dissection. La base retiendra également l'excès de liquide si nécessaire.

Dimensions: 481 mm x 656 mm x 91 mm (19¼ x 26¼ x 35/8 po H)

Cat. No	Description	Qty/Bte
M625	DissecTable™ base à tableau.	1



Chaque base soulève le DissecTable™ de 91 mm (35/8 po)



## M630

### DispoCut™ Planche à dissection jetable

Fait de polypropylène

Le tableau de dissection jetable DispoCut™ est solide mais suffisamment économique pour être jeté. Il a été spécialement mis au point pour fournir aux pathologistes un moyen propre, sûr et efficace de manipuler des échantillons de tissus infectieux. Il peut être utilisé des deux côtés, ce qui permet de réaliser des économies considérables. Imprimé avec des échelles dimensionnelles impériales et métriques utiles en pouces, centimètres et millimètres. Disponible en trois tailles pour accommoder les petites biopsies aux procédures d'anatomie générale.

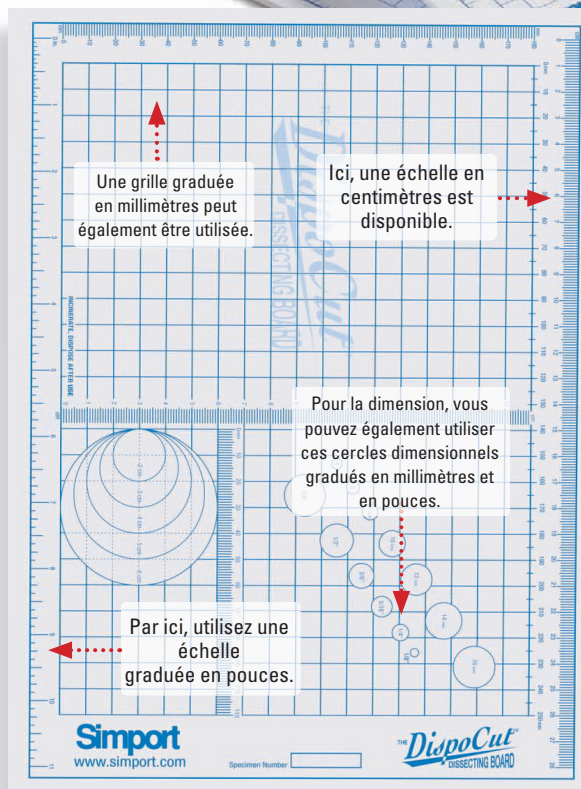
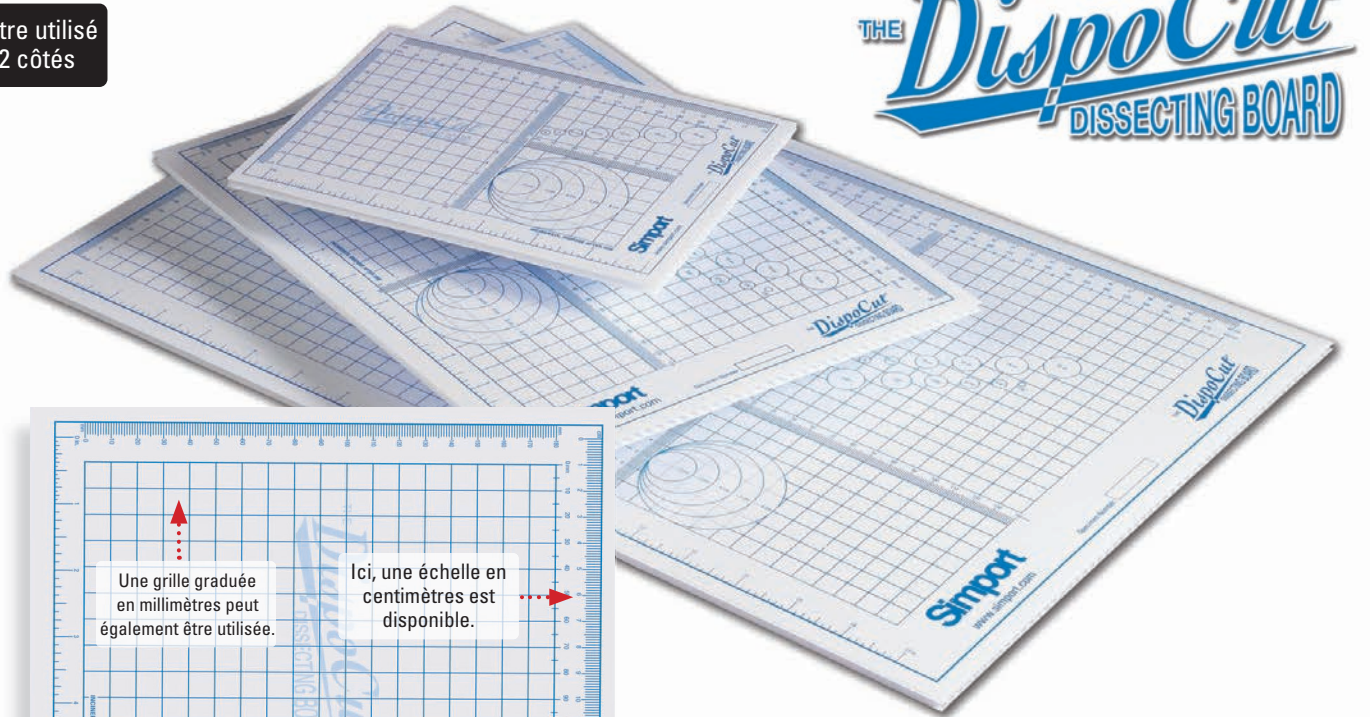
DispoCut™ est une extrusion utilisant une résine de copolymère afin d'augmenter les performances en termes d'impact et de température. Les résines copolymères sont également utilisées car elles conservent la capacité de se plier un nombre illimité de fois sans se rompre. Chimiquement, DispoCut™ est inerte. À des températures normales, la plupart des huiles, solvants et eaux n'ont aucun effet, ce qui leur permet de fonctionner dans des conditions défavorables ou en tant que composant du produit exposé à des produits chimiques corrosifs.

Chaque surface comporte de nombreuses règles idéalement situées, comprenant des cercles à sept dimensions de 4 à 16 mm de diamètre et cinq plus grandes de 2 à 6 cm de diamètre. La surface n'éroussera pas les couteaux. Parfait pour une utilisation avec des épingles à dissection. Les planches de dissection jetables DispoCut™ de toutes tailles sont idéales pour les laboratoires de pathologie, les facultés de médecine, les dissections en classe, les laboratoires de médecine légale, les laboratoires de recherche médicale, les laboratoires pharmaceutiques, la chirurgie et plus encore.

Plage de performances de température: -27 ° C à 71 ° C (17 ° F à 160 ° F)

Stérilisation: DispoCut™ peut être essuyé avec de l'alcool sans effet sur le produit (léger frottement). Autoclavable, à 121 ° C pendant 30 minutes. Certains réglages extrêmes peuvent être dommageables et nous vous suggérons de faire un essai pour déterminer les performances de votre équipement.

Peut être utilisé  
des 2 côtés



Cat. No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
M630-1	152 x 203 mm (6 x 8 in.)	12	96
M630-2	229 x 305 mm (9 x 12 in.)	12	48
M630-3	305 x 483 mm (12 x 19 in.)	12	24

Avez-vous déjà considéré  
notre tiroir de rangement  
modulaire?

Voir M495-6





## M900 EasyDip™ Système de coloration de lames



### Fait de acétal

Enfin, le système de coloration de lames EasyDip™ est une solution conviviale pour la coloration de vos lames de microscope. Il comprend deux composants: un bocal de Coloration carré et un rack de lames verticales à 12 positions. De plus, ils sont disponibles en 5 couleurs différentes pour permettre une meilleure identification du contenu ou des applications.

Le pot à coloration en plastique acétal résistant ne se cassera pas comme le font la plupart des pots en verre. Il résistera à la plupart des agents de coloration, y compris l'alcool et le xylène (mais pas le phénol, l'iode ou le chlorure ferrique). La base large et stable offre une plus grande stabilité tandis que l'intérieur est en retrait, ce qui permet un volume de réactif inférieur à 80 ml. Facile à nettoyer et sans métaux à se corroder. Idéal pour les taches spéciales, les sections gelées et les procédés spéciaux.

Dimensions: 64 x 76 x 92 mm H (2 1/2 x 3 x 5/8 po H).

### EasyDip™ Pots à coloration

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M900-12B	Bleu	6
M900-12G	Vert	6
M900-12P	Rose	6
M900-12W	Blanc	6
M900-12Y	Jaune	6
M900-12AS	Assorti*	1 kit

\* Cet ensemble comprend 5 pots (un de chaque couleur) et 1 support (M905-12DGY).



## M906-12AS EasyDip™ Ensemble à coloration de lames

Cet ensemble comprend un support en aluminium anodisé ainsi que six bocaux de couleurs assorties (deux blancs) et un support à coloration de lames M905-12DGY. Egalement disponible sans bocaux et sans support à Coloration (voir M906)

Dimensions: 425 x 102 x 38 mm H (16 3/4 x 4 x 1 1/2 po H)

Cat. No	Description	Qté/Bte
M906-12AS	Ensemble EasyDip	1
M906	Support en aluminium uniquement	1

## M905-12DGY EasyDip™ Support de coloration de lames

### Fait de acétal

Le support de coloration de lames EasyDip™ peut contenir jusqu'à 12 lames de microscope de dimensions telles que 75 x 25 mm (3 x 1 po) et même 76 x 26 mm et d'épaisseur 1,0 et 1,2 mm. Les glissières s'adaptent dans des fentes individuelles pour permettre un passage libre et un drainage rapide des fluides colorants. Disponible en gris foncé uniquement.

Dimensions: 60 x 64 x 97 mm H (2 1/4 x 2 1/2 x 3 3/4 po. H)



Une poignée est attachée en permanence au rack pour une insertion et un retrait faciles.



Le support de coloration est placé à un angle pour faciliter le drainage des lames.



Le support vertical facilite le retrait des lames sans utiliser de pince.



Les lames sont entièrement sécurisées lorsque le couvercle est en position verticale. Faire pivoter sur le côté pour faciliter leur retrait.



Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M905-12DGY	Gris foncé	6



## StainTray™ Système de coloration de lames

Fait de plastique ABS

Une autre approche conviviale de la coloration par immunohistochimie. Ce plateau convient également non seulement pour la Coloration de routine nécessitant une chambre humide, mais également pour les laboratoires d'hématologie, de cytologie et de microbiologie. La manipulation est sécurisée et facile en utilisant une seule main.

Le StainTray™ a une base noire en plastique ABS résistant, résistant à un large éventail de produits chimiques (éviter les hydrocarbures chlorés). Ils accepteront 10, 20 ou 30 lames, même si le plateau est maintenu incliné. En cas de besoin d'humidité, les puits entre les rails retiendront jusqu'à 1 ml d'eau en toute sécurité, sans éclaboussures. Les puits du milieu contiendront jusqu'à 2 ml chacun. Les rails sont surélevés non seulement pour éviter que l'eau ne touche les glissières, mais également pour les rendre plus faciles à récupérer. La base retiendra également l'excès de solution de teinture des gouttes des lames. Quatre pieds en caoutchouc assurent une plus grande stabilité de la base. Les unités sont empilables pour gagner de la place.

Deux couvercles de chambre sont disponibles:

- Clair permettant un examen visuel. Fabriqué en PETG avec une plage de température de -20 ° C à +60 ° C.
- Noir pour le travail fluorescent. Fabriqué en ABS avec une plage de température de -80 ° C à +80 ° C



### StainTray™ M918 avec une capacité de 10 lames

Dimensions : 24 x 24 x 4.5 cm H (9-3/8 x 9-3/8 x 1-3/4 in. H)

Cat. No	Description	Capacité	Qté/Bte
M918-1	Base avec couvercle transparent	10 lames	1
M918-2	Base avec couvercle noir	10 lames	1
M919-1	Couvercle transparent seul pour M918	–	1
M919-2	Couvercle noir seul pour M918	–	1

### StainTray™ M920 avec une capacité de 20 lames

Dimensions : 38 x 24 x 4.5 cm H (15 x 9-3/8 x 1-3/4 in. H)

Cat. No	Description	Capacity	Qté/Bte
M920-1	Base avec couvercle transparent	20 slides	1
M920-2	Base avec couvercle noir	20 slides	1
M921-1	Couvercle transparent seul pour M920	–	1
M921-2	Couvercle noir seul pour M920	–	1

### StainTray™ M922 avec une capacité de 30 lames

Dimensions : 38.4 x 32.9 x 4.5 cm H (15-1/8 x 12-15/16 x 1-3/4 in. H)

Cat. No	Description	Capacity	Qté/Bte
M922-1	Base avec couvercle transparent	30 slides	1
M922-2	Base avec couvercle noir	30 slides	1
M922-1	Couvercle transparent seul pour M922	–	1
M922-2	Couvercle noir seul pour M922	–	1



Les rails en plastique sont recouvertes d'une bande de polymère retenant parfaitement les glissières même si le plateau est maintenu incliné.



Les puits entre les rails peuvent être utilisés pour retenir l'eau pour les techniques nécessitant un environnement humide.



Un couvercle noir pour le travail fluorescent. Fabriqué en ABS avec une plage de température de -80 ° C à +80 ° C.



Si vous vous souciez **VRAIMENT** de votre échantillon, laissez-nous vous aider à **PROTÉGER** son intégrité!

### M950 LockMailer™

Bocal à lames de microscope

Récipient fait de polypropylène

Couvercle fait de polyéthylène haute densité

Enfin, un CONTENANT polyvalent étanche pour l'envoi, la coloration ou le stockage de lames de microscope.

Construit en polypropylène extra-fort et transparent, il tiendra verticalement jusqu'à 4 lames standards de 3 x 1 po ou 75 x 25 mm. Les canaux intérieurs sont fendus pour maintenir les lames séparées en toute sécurité. Parfait aussi pour les convoyeurs à lames et le transport des lames entre le bureau du médecin et le laboratoire.

Il comporte un bouchon vissable unique étanche garantissant votre tranquillité d'esprit pendant le transport ou le stockage, lorsque quelqu'un aurait pu manipuler vos lames à votre insu. Peut également être utilisé sans le mécanisme de verrouillage étanche. Pour les codes de couleur, utilisez un Capinsert™ (voir Série T345).

Le contenant est conçu pour une stabilité maximale sur un établi tout en ayant un volume interne de 12 ml seulement.

Dimensions: 35 x 87 mm H (1 3/8 po x 3 7/16 po H)



**95 kPa  
TESTÉ**

Peut aussi être utilisé comme pot à coloration

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
M950-4MA	Magenta	100	500

### Utilisation du LockMailer™



Relevez la languette attachée sur le côté du flacon.



Assurez-vous qu'il est bien enclenché.



Visser le bouchon étanche à fond.



Lors de l'ouverture du flacon, l'anneau d'étanchéité se détachera du bouchon.



Le LockMailer™ peut également être utilisé sans l'option d'étanchéité.

### T345

#### Code de couleurs Capinsert™

Fait de polypropylène

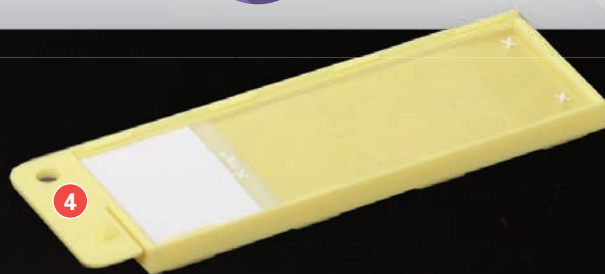
Le Capinsert™ est utilisé pour coder en couleur une multitude de produits Simport® en fonction de vos besoins spécifiques. Il est inséré au-dessus de la fermeture et comporte une zone dépolie inscriptible pour l'identification des échantillons.



Cat. No	Couleur	Qté/Sac
T345B	Bleu	500
T345GY	Gris	500
T345G	Vert	500
T345L	Lilas	500
T345O	Orange	500
T345P	Rose	500
T345R	Rouge	500
T345V	Violet	500
T345W	Blanc	500
T345Y	Jaune	500
T345AS*	Assorti*	500

\* Bleu, Lilas, Rouge, Jaune et Blanc





**M800**  
**UniMailer™** transporteur de lames

- 1 Les glissières s'adaptent parfaitement pour éviter les vibrations et les bris lors du transport.
- 2 Envoyez autant de lames que nécessaire, en utilisant un seul type d'expéditeur de lames.
- 3 Une languette de verrouillage spéciale maintient les expéditeurs de courrier UniMailer™ bien en place.
- 4 trous traversants, vous pouvez apposer une étiquette d'identification ou une attache de sécurité.
- 5 Trois surfaces d'écriture pour une identification correcte des lames.
- 6 Le plastique solide assure la rigidité et évite toute casse de la lame.
- 7 Idéal pour accéder à une lame à la fois pendant que les autres lames sont bien protégées.

### Fait de polystyrène résistant aux chocs

Depuis de nombreuses années, les améliorations notables dans la conception des expéditeurs de lames sont rares. Suite aux nombreuses suggestions des utilisateurs du laboratoire, Simport® est maintenant fier de proposer UniMailer™, un modèle véritablement polyvalent qui peut facilement être utilisé pour manipuler et expédier autant de lames que nécessaire, tout en ne conservant qu'une seule modèle en inventaire.

UniMailer™ est un plateau à une lame permettant d'en utiliser autant que nécessaire en fonction du nombre de lames à poster. Non seulement ils s'emboîtent parfaitement mais ils sont également sécurisés par un mécanisme de verrouillage innovant. Vous voudrez peut-être aussi insérer un lien étanche ou une étiquette d'identité.

Conçues pour recevoir des lames de 25 x 75 mm et de 1 x 3 po. Avec ou sans cache-lunettes, elles peuvent également être utilisées pour offrir un stockage sûr aux lames précieuses que vous souhaitez protéger. Il prévoit la possibilité de réutilisation multiple ou la possibilité de disposer à usage unique.

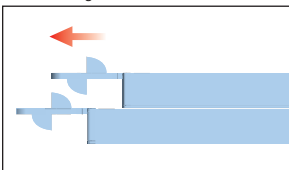
Chaque plateau permet de placer la lame en position horizontale pour une visibilité totale. Les lames peuvent facilement être insérées avec un ajustement exact pour éviter toute rupture pendant le transport. Lorsque vous appuyez sur l'un des côtés lorsque vous êtes dans UniMailer™, ils apparaîtront pour un retrait facile.

L'identification peut être faite sur trois côtés ou sur le dessus. Fabriqués dans un plastique presque incassable, ils sont disponibles dans de nombreuses couleurs pastel populaires pour une identification facile. Emballés dans un sac de cinquante expéditeurs de lames. Résistera à des températures comprises entre -80 ° C et +80 ° C.

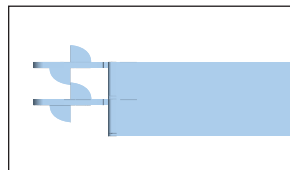
Dimensions: 89 x 29 x 6 mm H (3 1/2 x 1 3/8 x 1/4 po. H)

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
M800-100B	Bleu	50	200
M800-100G	Vert	50	200
M800-100P	Rose	50	200
M800-100W	Blanc	50	200
M800-100Y	Jaune	50	200

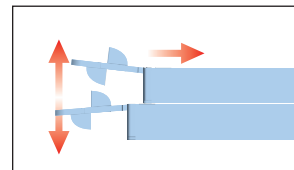
Les transporteurs de lames UniMailer™ s'emboîtent parfaitement l'un dans l'autre, mais sont également sécurisés par un mécanisme de verrouillage innovant.



Pour fermer, faites glisser UniMailer™ supérieur vers l'avant jusqu'à ce que les goupilles de verrouillage soient engagées.



Le mécanisme de verrouillage est maintenant fonctionnel.



Pour l'ouvrir, insérez un doigt entre deux languettes de verrouillage et faites glisser l'UniMailer™ supérieur vers l'arrière.

### Le UniMailer™ est facile d'utilisation



Identifiez le contenu en écrivant sur les côtés.



Placez la lame dans le UniMailer™



Placez une autre boîte sur le dessus et faites-la glisser jusqu'à ce qu'un clic se fasse entendre.



Si vous le souhaitez, vous pouvez attacher un lien étanche.



Pour ouvrir, soulevez légèrement la languette avant pour déconnecter le verrou et faites glisser le UniMailer™ du dessus vers l'arrière.



Appuyez sur la glissière pour la soulever et la retirer.



**TAMPER  
EVIDENT**



## M960 HistoTainer™ I

CONTENANTS d'échantillons À SCELLER préremplis,

Remplis à 50% de formol neutre à 10%

Contenant fait de polypropylène

Couvercle fait de polypropylène

Conçu spécialement pour la collecte, le transport et le stockage des échantillons d'histologie, Simport® propose des CONTENANTS en polypropylène incassables, éliminant la plupart des problèmes de fuite et d'évaporation. Les couvercles magenta sont côtelés pour faciliter l'ouverture lorsque les mains sont mouillées ou gantées, tandis que les pots sont empilables pour un stockage facile et sûr et translucides pour permettre la visualisation des échantillons sans ouverture. Les fermetures sont fabriquées en polyéthylène neutre avec un joint unique intégré résistant aux fuites. Les parois verticales du CONTENANT offrent une excellente rigidité.

L'HistoTainer™ présente la particularité de comporter un bouchon à vis innovant, étanche, qui vous assure une tranquillité d'esprit pendant le transport ou le stockage, lorsque quelqu'un aurait pu manipuler l'échantillon à votre insu. Peut également être utilisé sans utiliser le mécanisme de verrouillage étanche. Pour les codes de couleur, utilisez un Capinsert™ (voir Série T345) en haut de la fermeture.

Les CONTENANTS et les bouchons sont fabriqués sans plastifiants ni agents de démoulage. Tous les matériaux utilisés dans la fabrication sont exempts de latex. Tous les CONTENANTS sont conformes à 95 kPa. Disponible dans de nombreuses tailles de 20 à 120 ml. Emballage dans des plateaux de 24, des cas de 96.

Le Simport® HistoTainer™ est à moitié rempli de formol à tampon neutre à 10% en tant que fixateur. 10% de formol tamponné neutre pénètre rapidement, mais se fixe lentement.

Simport® Formalin est renforcé par une capacité tampon optimisant les résultats histologiques par microscopie optique et immunohistochimie.



### Utilisation du HistoTainer™ I



Dévisser et retirer le bouchon.



Placez l'échantillon dans un récipient.



Relevez la languette attachée sur le côté du CONTENANT. Assurez-vous qu'il est bien enclenché.



Visser complètement le bouchon sur le récipient.



Lors de l'ouverture du CONTENANT, l'anneau d'étanchéité se détachera du bouchon.



HistoTainer™ peut également être utilisé sans la fonction d'étanchéité.



En tant que support de cassette, le HistoTainer™ M960-40MA de 40 ml contenant 20 ml de formol à 10% est le récipient de taille idéale pour transporter jusqu'à quatre échantillons de tissu pré-insérés dans des cassettes de traitement / inclusion.



La série M960 est emballée dans des boîtes en carton solides munies de poignées pour faciliter le transport.

Cat. No	Emballage	Volume	Qté/Plateau	Qté/Bte
M960-20FMA	Tamper Evident - Internal Trays	20 ml	24	96
M960-40FMA	Tamper Evident - Internal Trays	40 ml	24	96
M960-60FMA	Tamper Evident - Internal Trays	60 ml	24	96
M960-90FMA	Tamper Evident - Internal Trays	90 ml	24	96
M960-120FMA	Tamper Evident - Internal Trays	120 ml	24	96

### Anatomie du HistoTainer™ I

1. Les arêtes autour de la base offrent une meilleure adhérence lors de l'ouverture et fermeture.
2. L'étiquette d'avertissement comporte un espace pour l'identification du patient.
3. L'insertion d'un T345 Capinsert™ permet un codage couleur identification du contenu.
4. Des arêtes moulées autour du couvercle il est facile d'ouvrir et de fermer.
5. Bague d'étanchéité étanche pour une meilleure protection de l'échantillon.
6. Verrouillage spécialement conçu ongle pour assurer une parfaite cachet étanche.
7. 10% neutre tamponné La formaline aide à protéger l'intégrité de l'échantillon.





## M961 HistoTainer™ II

CONTENANTS pour échantillons pré-remplis non à sceller, remplis à 50% avec un choix de fixatifs

Contenant fait de polypropylène / Couvercle fait de polypropylène

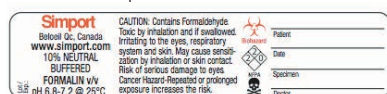
Conçu spécialement pour la collecte, le transport et le stockage des échantillons d'histologie, Simport® propose des CONTENANTS en polypropylène incassables, éliminant la plupart des problèmes de fuite et d'évaporation. Les CONTENANTS sont fabriqués à partir de polypropylène translucide neutre. Les couvercles blancs sont côtelés pour une ouverture facile lorsque les mains sont mouillées ou gantées, tandis que les pots sont empilables pour un stockage facile et sûr. Les pots sont translucides et les spécimens peuvent être visualisés sans avoir à ouvrir le couvercle. Les fermetures sont fabriquées en polyéthylène neutre avec un joint unique intégré résistant aux fuites. Les parois verticales du CONTENANT offrent une excellente rigidité. Pour les codes de couleur, utilisez un Capinsert™ (voir Série T345) en haut de la fermeture. Dix couleurs différentes sont disponibles.

Les CONTENANTS et les bouchons sont fabriqués sans plastifiants ni agents de démoulage. Tous les matériaux utilisés dans la fabrication sont exempts de latex. Les CONTENANTS sont conformes à 95 kPa. Disponible dans de nombreuses tailles de 20 à 120 ml. L'emballage est offert dans des plateaux de 24, 96 caisses

HistoTainer™ II est rempli à moitié. Formaline tamponnée neutre à 10% qui pénètre rapidement mais se fixe lentement. La formaline est renforcée par une capacité tampon optimisant les résultats histologiques par microscopie optique et immunohistochimie.

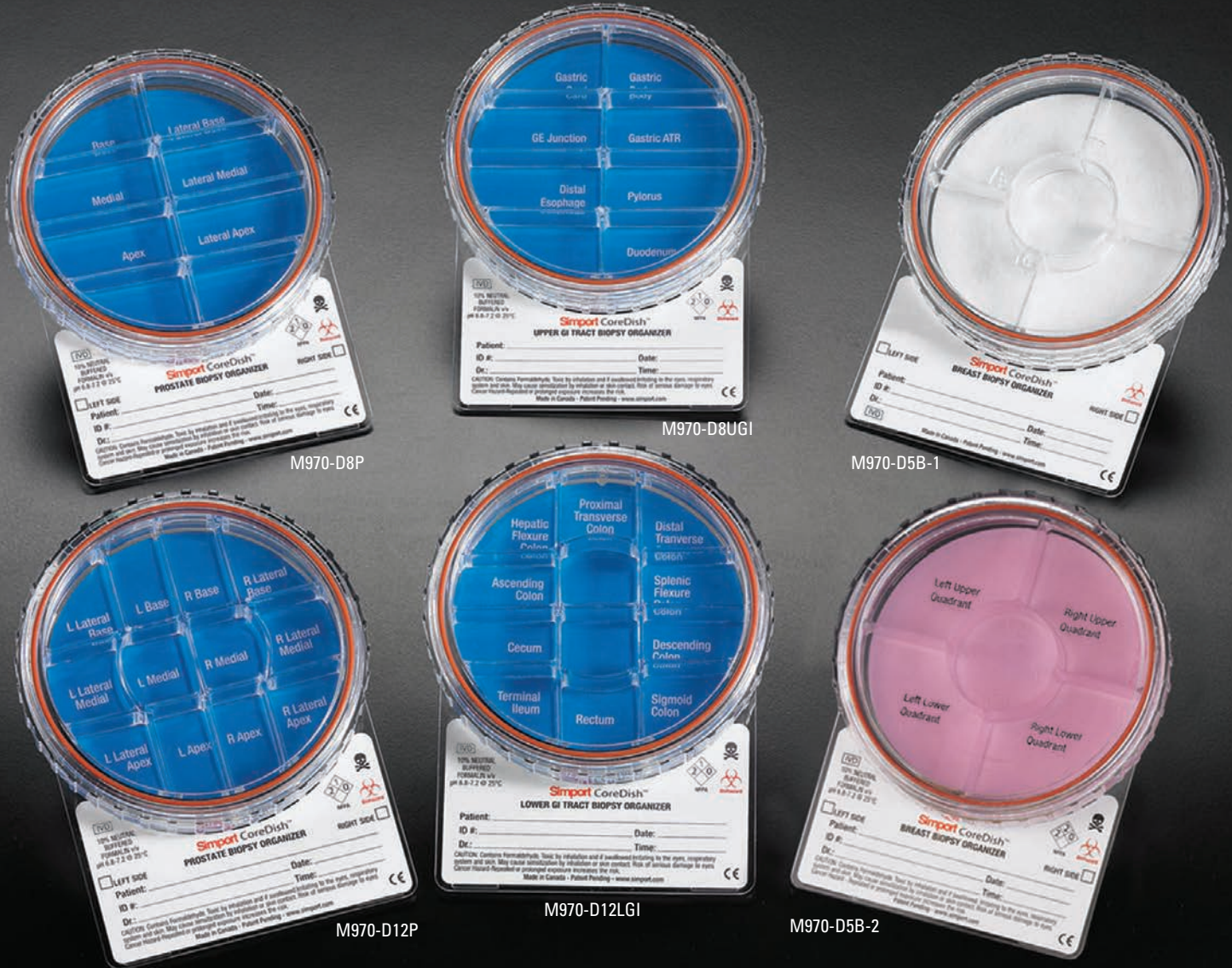


Série M961 emballée dans des boîtes en carton solides munies de poignées pour faciliter le transport.



L'étiquette d'avertissement contient une zone d'identification du patient

Cat. No	Volume	Fixative	Qté/Plateau	Qté/Bte
M961-20FW	20 ml	Formalin	24	96
M961-40FW	40 ml	Formalin	24	96
M961-60FW	60 ml	Formalin	24	96
M961-90FW	90 ml	Formalin	24	96
M961-120FW	120 ml	Formalin	24	96



M970-D8UG1

M970-D5B-1

M970-D8P

M970-D12LGI

M970-D5B-2

M970-D12P

# CoreDish®

## CONTENANTS à biopsie multiples

### Demi-rempli avec 10% de formaline

POUR  
UTILISATION  
IVD

CE

95 kPa  
TESTÉ

Fait de polystyrène

Peu de recommandations sur la manière de traiter les biopsies ont été publiées. L'exécution d'un grand nombre de biopsies signifie une augmentation du nombre de CONTENANTS manipulés et par conséquent une surcharge technique du réseau de transport, ce qui se produit sans contrepartie financière. Une nouvelle approche a dû être développée pour augmenter la productivité.

Simport® est fier de proposer un récipient à plusieurs compartiments en forme d'assiette et pré-rempli à moitié avec de la formaline tamponnée neutre à 10%, pour la tenue et le transport de biopsies. Il est fourni avec une fermeture étanche avec joint torique assurant une protection totale du contenu. **Le Simport® CoreDish® ne mesure que 15 x 95 mm de diamètre.** Chaque compartiment est clairement identifié pour permettre le placement et la visualisation appropriés de la biopsie en cours d'insertion. **Grâce au CoreDish®, il n'est plus nécessaire d'utiliser une multitude de CONTENANTS individuels, ce qui réduit les risques de confusion.** Le Simport® CoreDish® propose de nombreuses configurations permettant de réaliser différentes biopsies du sein, de la prostate, du tractus gastro-intestinal supérieur et du tractus gastro-intestinal inférieur. Une étiquette permet d'écrire des informations essentielles telles que le patient, le médecin, la date et l'heure.

**Le CoreDish® est également disponible sans formol. Voir la série M971.**



## M970-D5B-1

### CONTENANT À BIOPSIE DU SEIN Pour la séparation, l'imagerie et le transport des échantillons d'aiguille principaux

Conçu spécifiquement pour la radiographie, la séparation, l'imagerie et le transport des biopsies mammaires à l'aiguille. La doublure absorbante spéciale garde les échantillons humides (lorsqu'une solution saline est ajoutée) avant la radiographie, tout en aidant à atténuer le faisceau de rayons X. Quatre compartiments sont clairement identifiés (3, 6, 9 et 12) et les numéros radiotransparents apparaissent clairement sur la radiographie. La formaline peut être ajoutée avant le transport en pathologie pour analyse. Une zone pour écrire les informations sur le patient est fournie sur l'étiquette. Le joint d'étanchéité, grâce au couvercle à joint torique, permet un transport sûr et facile des échantillons de la collecte à l'analyse. Pas de formol pré-rempli.

Cat. No	Pour	Compartiments	Pré-rempli	Qté/Pq.	Qté/Bte
M970-D5B-1	Sein	5	NON	1	10



## M970-D5B-2

### CONTENANT À BIOPSIE DU SEIN

Simport® est fier de proposer un CONTENANT à plusieurs compartiments (sur cinq, quatre sont étiquetés: Quadrant supérieur gauche, Quadrant supérieur droit, Quadrant inférieur gauche, Quadrant inférieur droit) sous la forme d'un plat et pré-rempli à moitié avec 10% de neutre Tampon Formaline, pour tenir et transporter les biopsies. Chaque compartiment est clairement identifié pour permettre le placement et la visualisation appropriés de la biopsie du sein en cours d'insertion. Une zone d'écriture pour les informations patient est fournie. Le joint d'étanchéité, grâce au couvercle à joint torique, permet un transport sûr et facile des échantillons de la collecte à l'analyse.

Cat. No	Pour	Compartiments	Pré-rempli	Qté/Pq.	Qté/Bte
M970-D5B-2	Sein	5	OUI	1	10
M971-D5B-2	Sein	5	NON	1	10



## M970-D8P

### CONTENANT À BIOPSIE DE LA PROSTATE

Pour biopsies de la prostate. Huit compartiments. Une zone d'information du patient est fournie. Six compartiments étiquetés: Base, Base latérale, Médiane, Médiane latérale, Apex, Apex latéral. Le joint d'étanchéité, grâce au couvercle à joint torique, permet un transport sûr et facile des échantillons de la collecte à l'analyse.

Cat. No	Pour	Compartiments	Pré-rempli	Qté/Pq.	Qté/Bte
M970-D8P	Prostate	8	OUI	1	10
M971-D8P	Prostate	8	NON	1	10



## M970-D8UGI

### CONTENANT À BIOPSIE DE TRACTE GI SUPÉRIEUR

Pour les biopsies des voies GI supérieures. Huit Compartiments. Une zone d'information du patient est fournie. Sept composants étiquetés: carte gastrique, corps gastrique, jonction GE, ATR gastrique, oesophage distal, pylore, duodénum. Le joint d'étanchéité, grâce au couvercle à joint torique, permet un transport sûr et facile des échantillons de la collecte à l'analyse.

Cat. No	Pour	Compartiments	Pré-rempli	Qté/Pq.	Qté/Bte
M970-D8UGI	Tracte GI supérieur	8	OUI	1	10
M971-D8UGI	Tracte GI supérieur	8	NON	1	10



## M970-D12LGI

### CONTENANT À BIOPSIE DE TRACTE GI INFÉRIEUR

Pour les biopsies des voies digestives inférieures. Douze Compartiments. Une zone d'information du patient est fournie. Dix composants étiquetés: côlon en flexion proximale, côlon en flexion hépatique, côlon transversal distal, côlon ascendant, côlon en flexion splénique, cécum, côlon décroissant, iléon terminal, rectum, côlon sigmoïde. Le joint d'étanchéité, grâce au couvercle à joint torique, permet un transport sûr et facile des échantillons de la collecte à l'analyse.

Cat. No	Pour	Compartiments	Pré-rempli	Qté/Pq.	Qté/Bte
M970-D12LGI	Tracte GI inférieur	12	OUI	1	10
M971-D12LGI	Tracte GI inférieur	12	NON	1	10



## M970-D12P

### CONTENANT À BIOPSIE DE LA PROSTATE

Pour biopsies de la prostate. Douze Compartiments. Une zone d'information du patient est fournie. Douze composants étiquetés: base en L, base en R, base latérale en L, base latérale en R, médiane latérale en L, médiane en L, médiane en R, médiane latérale en R, apex latéral en L, apex gauche, apex en R, apex latéral en R. Le joint d'étanchéité, grâce au couvercle à joint torique, permet un transport sûr et facile des échantillons de la collecte à l'analyse.

Cat. No	Pour	Compartiments	Pré-rempli	Qté/Pq.	Qté/Bte
M970-D12P	Prostate	12	OUI	1	10
M971-D12P	Prostate	12	NON	1	10



# CoreDish®

## CONTENANTS À BIOPSIE À USAGE GÉNÉRAL MULTIPLE



### M970-D5

#### CONTENANT À BIOPSIE À 5 COMPARTIMENTS

Fait de polystyrène

L'exécution d'un grand nombre de biopsies signifie une augmentation du nombre de conteneurs manipulés et par conséquent une surcharge technique du réseau de transport, ce qui se produit sans contrepartie financière. Une nouvelle approche a dû être développée pour augmenter la productivité. Simport® est fier de proposer un récipient à cinq compartiments en forme d'assiette et demi-pré-rempli avec 10% de formaldéhyde tamponné neutre, destiné à contenir et à transporter des biopsies. Il est fourni avec une fermeture à vis étanche avec joint torique assurant une protection totale du contenu. Une zone d'écriture pour les informations patient est fournie. Les composants sont numérotés de 1 à 5.

Cat. No	Pour	Compartiments	Pré-rempli	Qté/Pq.	Qté/Bte
M970-D5	Usage général	5	OUI	1	10
M971-D5	Usage général	5	NON	1	10



### M970-D8

#### CONTENANT À BIOPSIE À 8 COMPARTIMENTS

Fait de polystyrène

Simport® est fier de proposer un conteneur à plusieurs compartiments pouvant contenir jusqu'à 8 biopsies. Le couvercle à visser incorpore un joint torique afin de le rendre étanche et de protéger son contenu. Une zone d'information sur le patient est indiquée sur l'étiquette. Les composants sont numérotés de 1 à 8.

Cat. No	Pour	Compartiments	Pré-rempli	Qté/Pq.	Qté/Bte
M970-D8	Usage général	8	OUI	1	10
M971-D8	Usage général	8	NON	1	10



### M970-D12

#### CONTENANT À BIOPSIE À 12 COMPARTIMENTS

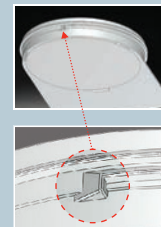
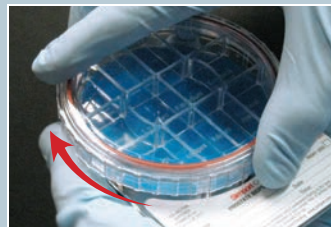
Fait de polystyrène

Ce modèle contiendra jusqu'à douze biopsies. Le couvercle à visser incorpore un joint torique afin de le rendre étanche et de protéger son contenu. Les composants sont numérotés de 1 à 12.

Cat. No	Pour	Compartiments	Pré-rempli	Qté/Pq.	Qté/Bte
M970-D12	Usage général	12	OUI	1	10
M971-D12	Usage général	12	NON	1	10



Une étiquette de sécurité est fournie pour assurer l'intégrité du contenu de la collecte à la réouverture de CoreDish®.



Pour fermer, tournez dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que vous sentiez un arrêt ferme.

### M975

#### Le CorePicker™

Fait de polystyrène

Un outil pratique et une aide précieuse pour prélever et traiter les biopsies hors du CoreDish®.

Emballé dans des sacs refermables étanches.

Cat. No	Longueur	Qté/Sac	Qté/Pq.
M975	53 mm (2 1/8 in.)	25	125

### M976

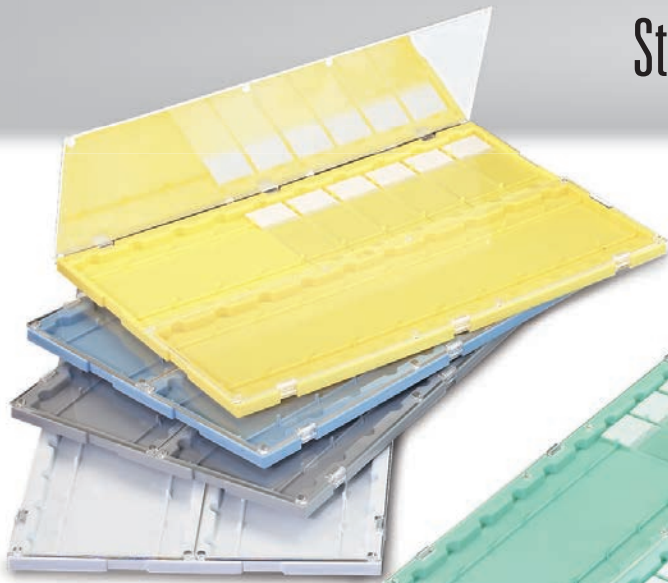
Boîte d'expédition pour CoreDish®

Fait de carton

Cette boîte d'expédition robuste et facile à assembler est très pratique pour transporter ou poster Simport® CoreDish®.

Cat. No	Description	Qté/Pq.
M976	Boîte de carton	10





## M750-20 SlideFolder™

Base en polystyrène résistant aux chocs / Portes battantes Fait de polystyrène

Le SlideFolder™ peut contenir jusqu'à vingt lames de microscope standard de 75 mm x 25 mm (3 x 1 po) et se compose de deux parties: une base tenant les lames à l'horizontale offrant des espaces numérotés pour une identification facile, et des portes transparentes pouvant couvrir la glissez-vous ou glissez-vous derrière le SlideFolder™ pour gagner de la place.

La base est disponible en 5 couleurs différentes, permettant un codage couleur

classification des lames. Chaque emplacement de lame est identifié par un numéro compris entre 1 et 20. Le retrait des lames est facilité en appuyant simplement sur une extrémité, qui soulève automatiquement l'autre extrémité.

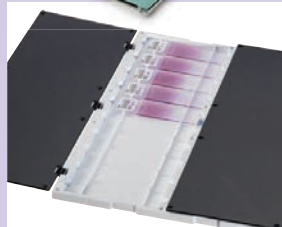
Les deux couvercles transparents à charnière offrent une vue complète de chaque lame sans avoir à le retirer de son emplacement dans le SlideFolder™ et permettent une lecture facile des étiquettes d'identification avec ou sans lecteur de code à barres optique. Toutes les unités sont empilables et occupent un minimum d'espace sur les tables ou les étagères de laboratoire. Résistera à des températures comprises entre -80 ° C et +80 ° C. Non autoclavable.

Dimensions: 192 x 295 x 11 mm H (7 9/16 x 11 11/16 x 7/16 po. H)

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M750-20B	<span style="color: blue;">●</span> Bleu	10
M750-20G	<span style="color: green;">●</span> Vert	10
M750-20GY	<span style="color: grey;">●</span> Gris	10
M750-20W	<span style="color: white;">○</span> Blanc	10
M750-20Y	<span style="color: yellow;">●</span> Jaune	10
M750-20AS	Assorti (deux de chaque couleur)	10

Cat. No	Portes opaques	Qté/Bte
M752-20WOP	Portes opaques et base blanche	10



Pour les lames sensibles à la lumière, utilisez M752-20WOP SlideFolder™ avec des portes opaques.



Pour un accès plus facile aux lames, faites simplement pivoter les capots transparents à charnières derrière le SlideFolder™.



Retrait facile des lames en appuyant à une extrémité et en la soulevant l'autre.

## M755-20 SlideTray™

Fait de HIPS

Le SlideTray™ est un porte-lames de microscope très pratique, fabriqué en plastique robuste, pouvant durer de nombreuses années, même dans les conditions les plus difficiles. Le SlideTray™ peut contenir jusqu'à 20 lames de microscope dans une position presque horizontale. Chaque glissière peut être facilement retirée et replacée dans sa position. Le SlideTray™ s'empile facilement et prend peu de place sur n'importe quelle étagère ou comptoir de laboratoire. Même lorsque les bacs sont empilés, les diapositives sont bien protégées et ne toucheront pas le bac situé au-dessus.

Dimensions: 206 x 299 x 18 mm H (8 1/8 x 11 3/4 x 11/16 po. H)

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
M755-20W	Blanc	10



Les lames sont facilement insérées et retirées.

# Collection CytoSep™



La collection Simport® CytoSep™ est une série de chambres d'échantillonnage Cytology Funnel spécialement conçues pour concentrer les cellules dans des préparations en couches minces. Simport® est l'un des noms les plus fiables sur le marché des ustensiles en plastique jetables. Il propose des produits de qualité depuis 1975 et est fier d'offrir le plus grand choix d'entonnoirs de cytologie sur le marché en fabriquant de nombreux modèles à utiliser avec la cytocentrifugeuse Shandon Cytospin® 4, la Sakura Cytocentrifugeuse Cyto-Tek®, le Cyto-System Hettich, la cytocentrifugeuse Unitech (Wescor) Cytopro® et enfin la cytocentrifugeuse StatSpin Cytofuge® 2. Ils sont plus sûrs que les chambres d'échantillonnage réutilisables et réduisent le risque de contamination des échantillons pathogènes. Après utilisation, ils sont simplement jetés. Les entonnoirs de cytologie CytoSep™ permettent de gagner du temps par rapport au nettoyage et à la stérilisation des chambres d'échantillonnage réutilisables. Les entonnoirs cytologiques Simport® CytoSep™ pour la cytologie sont recommandés pour les applications suivantes:

- Lavements bronchiques alvéolaires
- Fluides céphalo-rachidiens
- Exsudats et transsudats
- Aspirateur à aiguille fine et autres aspirateurs
- Les lavements gastriques
- Lavement de la cavité buccale
- Fluides péricardiques
- Fluides péritonéaux
- Fluides pleuraux
- Crachoirs
- Fluides synoviaux
- Urine





## Fournitures pour les cyto centrifugeuses Shandon Cytospin®

### Entonnoir de Cytologie Single CytoSep™™

Entièrement compatibles avec la centrifugeuse Shandon CytoSpin®, les entonnoirs cytologiques Simport® CytoSep™ pour cytologie peuvent être utilisés pour déposer une fine couche de cellules dans une zone clairement définie d'une lame de microscope. La carte de filtre absorbe tout excès de liquide. Les cartes de filtre de ces entonnoirs de cytologie sont pré-connectées pour des résultats cohérents et fiables. Aucun alignement nécessaire! Tous les entonnoirs jetables sont emballés avec des bouchons de fermeture pour sceller les échantillons pour une protection accrue. Tous les composants sont également disponibles séparément.

Pour des volumes d'échantillons allant jusqu'à 0,5 ml, utilisez l'entonnoir de cytologie Simport® Single CytoSep™ avec une carte de filtre blanche et un bouchon. Il fournit une zone de dépôt de cellules de 6 mm de diamètre. (28 mm<sup>2</sup>). Peut être utilisé avec tous les clips de glissière en acier inoxydable.

Pour des volumes d'échantillons allant jusqu'à 0,4 ml, tels que les liquides rachidiens, utilisez l'entonnoir de cytologie unique CytoSep™ pour cytologie avec carte filtrante brune et bouchon. Cela permet une absorption plus lente des fluides. Tous les composants individuels sont également disponibles séparément.



Cat. No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
M964-10FW	Entonnoir simple avec filtre blanc et bouchon	50	500
M964-10FW1	Entonnoir simple emballé individuellement avec filtre et bouchon blancs	100	500
M964-10FT	Entonnoir simple avec filtre beige et bouchon	50	500
M964-1	Entonnoir simple seulement	–	500
M965C	Bouchon seulement	50	500
M965FV	Papier filtre blanc pour entonnoir simple	200	–
M965FT	Papier filtre beige pour entonnoir simple	200	–

Une conception d'emballage plus pratique a été développée pour les entonnoirs de cytologie emballés individuellement et en vrac, facilitant ainsi leur manipulation.



### Entonnoir de cytologie double CytoSep™™

L'entonnoir de cytologie Simport® Double CytoSep™ avec chambre d'échantillonnage jetable permet d'analyser deux échantillons simultanément sur une seule lame. Il est idéal pour les travaux d'immunohistochimie. L'entonnoir de cytologie Double CytoSep™ fournit des zones de dépôt de cellules de 6 mm de diamètre. (28 mm<sup>2</sup>) pour des volumes d'échantillons allant jusqu'à 0,5 ml. La carte de filtre est pré-attachée. Le bonnet est inclus. Peut être utilisé avec tous les clips de glissière en acier inoxydable. Chaque composant est également disponible séparément.



Cat. No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
M964-20FW	Entonnoir double avec filtre blanc et capuchon	50	500
M964-20FW1	Entonnoir double emballé individuellement avec filtre et bouchon blancs	100	500
M964-1D	Entonnoir double seulement	–	500
M965C	Bouchon seulement	50	500
M965FWD	Papier filtre blanc pour entonnoir double	200	–



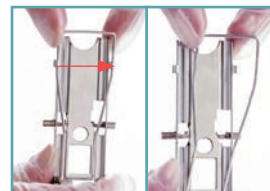
Carton filtre pour chambre à échantillon unique TPX réutilisable Shandon

Cat. No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
M965FWDV	Papier filtre blanc pour entonnoir à cytologie TPX	200	–

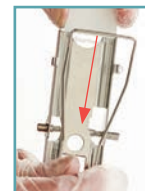
### Pince métallique pour entonnoir de cytologie M964B CytoSep™™

Fait d'acier inoxydable

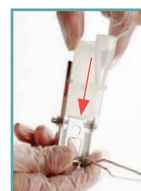
La pince d'entonnoir pour cytologie en métal CytSep™ de Simport® est similaire au modèle fourni par Shandon. Il maintiendra la chambre d'échantillon jetable de Cytology Funnel contre la lame de microscope dans la cyto centrifugeuse Thermo Scientific Cytospin™. Ce clip en métal réutilisable Simport® est autoclavable et ne rouillera pas et ne se corrodera pas pendant la décontamination.



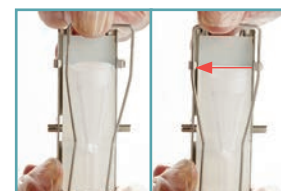
Pour ouvrir, appuyez sur clip latéralement à droite



Insérer microscope faire glisser



Insérez n'importe quel entonnoir de cytologie M964 CytoSep™ et placez-le sur la lame de microscope.



Fixez la pince en la poussant sur le côté gauche dans les crochets

Cat. No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
M964B	Pince métallique à entonnoir de cytologie	–	6



## Fournitures pour les cyto centrifugeuses Shandon Cytospin®

### Entonnoirs de cytologie CytoSep™ simples et doubles TOUT PLASTIQUE

Celles-ci sont si faciles à utiliser et améliorent le temps de traitement tout en fournissant davantage d'informations de diagnostic. Totalement jetables, ils éliminent les pertes de temps décontamination et nettoyage. Ils sont sûrs à utiliser et réduisent le risque d'exposition à des échantillons pathogènes. Ils diminuent également le risque de contamination croisée.

Cette série d'entonnoirs de cytologie Simport® Single CytoSep™ pour cytologie est à usage unique. Les chambres d'échantillonnage jetables n'ont pas besoin de pinces métalliques et sont conçues pour répondre à toutes les exigences de traitement. Ils sont capables de produire des préparations de lames minces de haute qualité tout en améliorant l'efficacité du laboratoire.

Les chambres d'échantillonnage jetables avec des cartes filtrantes blanches sont utilisées pour des volumes d'échantillons allant jusqu'à 0,5 ml; ceux avec les cartes filtrantes brunes sont pour des volumes d'échantillons allant jusqu'à 0,4 ml. La surface de dépôt des cellules est de 6 mm de diamètre (28 mm<sup>2</sup>). Les cartes filtrantes sont pré-attachées. Excellent pour les spécimens rares tels que le BteF. Tous les composants sont également disponibles séparément.

Le double entonnoir de cytologie CytoSep™ permet deux zones de dépôt d'échantillons sur une seule lame. Cette chambre d'échantillonnage jetable n'a pas besoin de pince métallique. Cette chambre d'échantillon est également jetable.



Cat. No	Description	Qté/Plateau	Qté/Bte
M965-10FW	Entonnoir simple avec filtre blanc et bouchon	40	480
M965-10FT	Entonnoir simple avec filtre et bouchon	40	480
M965-20FW	Entonnoir double avec filtre blanc et bouchon	40	480



**VOUS POUVEZ AUSSI RÉUTILISER OU ACQUÉRIR TOUTE COMPOSANTE INDIVIDUELLE AU BESOIN**



Cat. No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
M965-1	Entonnoir simple seulement	50	500
M965-1D	Entonnoir double seulement	50	500
M965B	Base seulement	50	500
M965C	Bouchon seulement	50	500
M965FW	Papier filtre blanc pour entonnoir simple	200	—
M965FT	Papier filtre beige pour entonnoir simple	200	—
M965FWD	Papier filtre blanc pour entonnoir double	200	—

Chaque composante est assez forte pour être réutilisée.



Insérer l'entonnoir dans la base.



Insérer une lame de microscope.



Placez le nouveau filtre sur la lame de microscope.



Fixez le haut de l'entonnoir et la base ensemble.



Votre CytoSep TOUT PLASTIQUE Cytofunnel est maintenant prêt à être utilisé.



## Fournitures pour les cyto centrifugeuses Shandon Cytospin®

### Entonnoir de cytologie MEGA CytoSep™

Le Simport® TOUT PLASTIQUE CytoSep™ MEGA Funnel fournit une méthode simple, efficace et économique pour la production de préparations de lames minces de haute qualité. Il élimine le besoin de clips de glissière en acier inoxydable, offrant des améliorations du flux de travail de laboratoire. Il est dédié à la préparation pratique d'échantillons de volumes plus importants.

Cet entonnoir plus grand est rapide et facile à enlever. La grande zone de dépôt de cellules rectangulaire de 22 x 14,75 mm (325 mm<sup>2</sup>) fournit jusqu'à 12 fois le volume d'échantillon (6 ml) de l'entonnoir de cytologie CytoSep™. Il produit des préparations en couche mince plus économiques que d'autres méthodes en couche mince. Des déflecteurs placés de manière stratégique empêchent la sédimentation cellulaire, ce qui permet un dépôt uniforme des cellules et une excellente qualité de préparation des lames. L'entonnoir et capuchon MEGA CytoSep™ CytoSep™ Simport® ALL minimisent l'exposition de l'utilisateur aux agents pathogènes tout en réduisant le risque de contamination croisée des échantillons. Peut préparer des préparations séchées à l'air et fixes.



Cat. No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
M965-40	Entonnoir MEGA et bouchon	40	480

## Fournitures pour la cyto centrifugeuse Sakura Cyto-Tek®

### Entonnoir de cytologie CytoSep™ pour la cyto centrifugeuse Sakura Cyto-Tek®

Tous les composants sont disponibles séparément. L'entonnoir de cytologie Simport® CytoSep™ pour cytologie comprend la chambre de fluide de 1 ml, le support de base, le capuchon de chambre et le papier filtre.



Cat. No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
M963-1	Chambre de fluide seulement, 1 ml	50	200
M963B	Support de base seulement	50	200
M963C	Bouchon seulement	50	200
M963FW	Carton filtre blanc seulement	—	200



## Fournitures pour le système Cyto Unitech (Wescor)

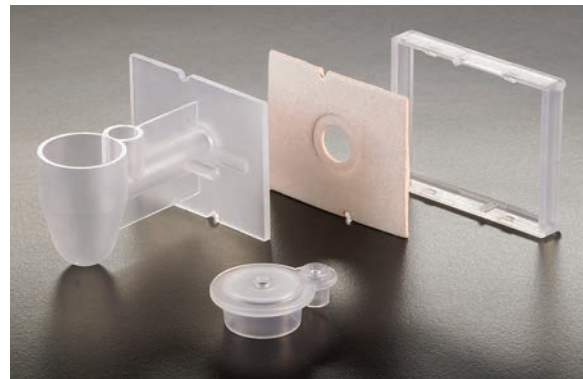
### Entonnoirs simples de cytologie **CytoSep™** pour la cytocentrifugeuse Unitech (Wescor) Cytopro®

Ces entonnoirs s'emboîtent rapidement, permettant au tampon de s'aligner correctement avec le tunnel de l'échantillon. Fabriqué avec un anneau de compression autour du trou de l'échantillon afin de mieux contrôler le taux d'absorption et d'assurer des résultats plus cohérents.

Deux ports, un dans le puits d'échantillon et un dans le tunnel, offrent une grande polyvalence. Les échantillons sont chargés directement à travers les capuchons de la chambre pour éviter le déversement de ceux qui sont dangereux. Les bouchons apportent une sécurité supplémentaire à l'opérateur. Une grande zone de dépôt de cellules centrée rend le criblage plus facile et plus sensible.



Cat. No	Description	Qté/Plateau	Qté/Bte
M967-10FW	Chambre à échantillon unique avec papier filtre blanc et bouchon	24	48
M967FW	Papier filtre blanc pour entonnoir simple	–	100



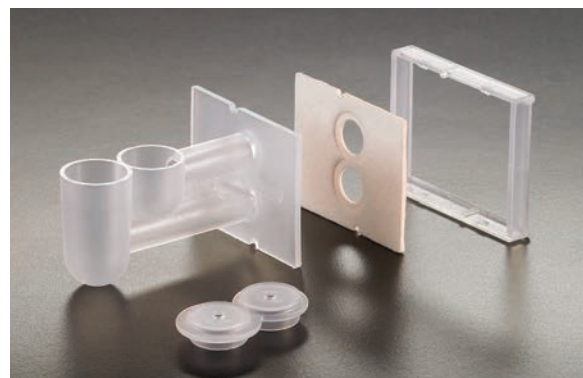
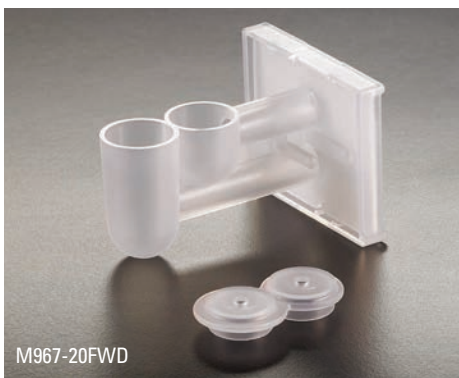
### Double entonnoir de cytologie **CytoSep™** pour la cytocentrifugeuse Unitech (Wescor) Cytopro®

Avec deux chambres, les zones de dépôt de cellules sont proches et faciles à localiser, ce qui accélère l'analyse des échantillons. Deux zones de dépôt sur une diapositive renforcent tous les avantages des chambres simples populaires. Réduction du temps consacré au chargement et au déchargement des diapositives.

- Deux zones de dépôt de cellules sur la même lame permettent une réduction réelle des coûts.
- Deux zones de dépôt sur une diapositive améliorent la productivité des personnes soumises à une charge de travail réglementaire.
- Réduction du temps passé à charger et décharger les lames entre le rotor, le Couleurant et le microscope.
- Les zones de dépôt de cellules sont proches les unes des autres et faciles à localiser, ce qui accélère l'analyse des échantillons.
- La tache de 7 mm de diamètre de Cytopro offre une surface de collecte des cellules 37% plus grande.



Cat. No	Description	Qté/Plateau	Qté/Bte
M967-20FW	Chambre d'échantillonnage double avec papier filtre blanc et bouchon	24	48
M967FWD	Papier filtre blanc pour double entonnoir	–	100



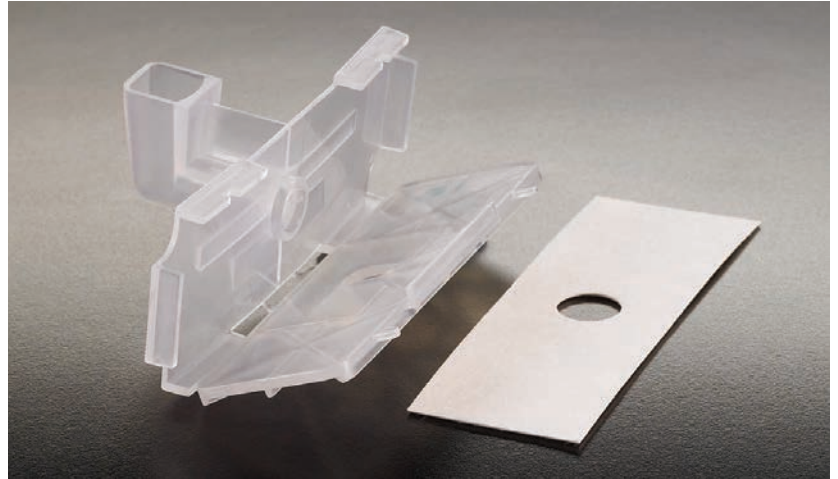
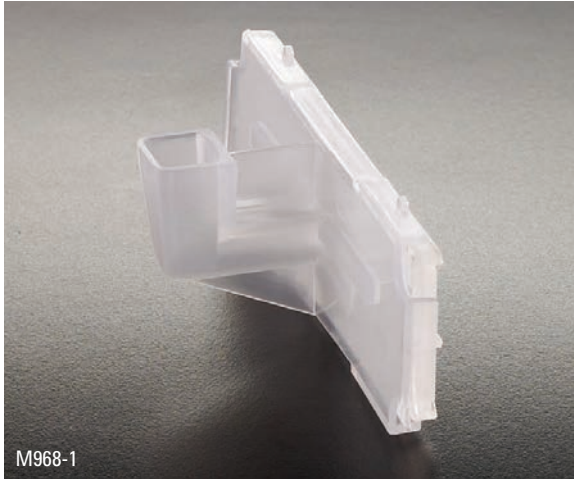


## Fournitures pour la cyto centrifugeuse StatSpin Cytofuge® 2

Les entonnoirs de cytologie Simport® CytoSep™ pour la cyto centrifugeuse StatSpin Cytofuge® 2 permettent aux cellules de se concentrer en douceur dans une zone de 7 mm de diamètre sur la lame, tandis que le surnageant est simultanément absorbé par une carte filtre. Acceptera 50-400 µl d'échantillon. Produit des présentations monocouches de cellules d'excellente qualité. Filtre jetable vendu séparément.



Cat. No	Description	Qté/Pq.
M968-1	Concentrateur cellulaire uniquement	48
M968FW	Concentrateur de filtre jetable	200



## Fournitures pour le système Hettich Cyto

Les chambres d'entonnoir Simport® CytoSep™ pour Hettich Cyto-System optimisent le débit du laboratoire avec de multiples options d'entonnoir. Ces entonnoirs sont parfaits pour toutes les applications telles que BteF, les infections virales, les sécrétions bronchiques et sont disponibles en quatre tailles allant de 1 ml à 8 ml. La chambre de 1 ml est destinée aux échantillons de faible volume contenant peu de cellules. Des chambres de 2 et 4 ml sont suggérées pour les échantillons riches en cellules, par ex. la plèvre, les ascites et les lavages bronchiques, tandis que la chambre de 8 ml convient parfaitement aux échantillons volumineux tels que l'urine.



Cat. No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
M966-1	Chambre à entonnoir unique, 1 ml	10	50
M966-2	Chambre à entonnoir unique, 2 ml	10	50
M966-4	Chambre à entonnoir unique, 4 ml	10	50
M966-8	Chambre à entonnoir unique, 8 ml	10	50
M966FW	Filtre pour chambres de 1, 2 et 4 ml	200	–
M966FW8	Filtre pour la chambre de 8 ml	200	–



## P200

Pipettes de transfert jetables **DROPETTE®**

Fabriqué en polyéthylène basse densité

Ces pipettes tout-en-un éliminent les risques de bris de verre et d'exposition aux substances infectieuses. Mettez fin aux bulbes en caoutchouc assortis aux pipettes en verre. Moulé en polyéthylène basse densité transparent. Inerte aux liquides biologiques et à la plupart des acides. Peut être scellé et réfrigéré. Ils fonctionnent bien chaque fois qu'il est nécessaire de transférer rapidement et en toute sécurité des fluides. Résistance thermique jusqu'à  $-196^{\circ}\text{C}$ . Peut être stérilisé au gaz (EtO). Choisissez parmi 12 modèles très populaires, disponibles en plusieurs tailles, conceptions et longueurs d'embouts, dans des emballages stériles ou non stériles. Sept modèles fournissent des graduations.

P200-10	Ampoule de prélèvement 0.9 ml	6.3 cm	• 2.5 mm $\varnothing$ Capacité totale: 1.2 ml
P200-14	Ampoule de prélèvement 0.8 ml	11.4 cm	• 3 mm $\varnothing$ Capacité totale: 1.5 ml
P200-20	Ampoule de prélèvement 0.9 ml	8.7 cm	• 4.7 mm $\varnothing$ Capacité totale: 1.7 ml
P200-30	Ampoule de prélèvement 2.1 ml	13.8 cm	• 5 mm $\varnothing$ Capacité totale: 3 ml
P200-44	Ampoule de prélèvement 3.1 ml	15.5 cm	• 2.5 mm $\varnothing$ Capacité totale: 4 ml
P200-52	Ampoule de prélèvement 3.1 ml	15 cm	• 5 mm $\varnothing$ Capacité totale: 5 ml
P200-56	Ampoule de prélèvement 1.9 ml	15.5 cm	• 6.7 mm $\varnothing$ Capacité totale: 5 ml
P200-58	Ampoule de prélèvement 1.8 ml	15.6 cm	• 6.7 mm $\varnothing$ Capacité totale: 5 ml
P200-58V	Ampoule de prélèvement 1.8 ml	14.5 cm	• 6.7 mm $\varnothing$ Capacité totale: 5 ml
P200-60	Ampoule de prélèvement 2.3 ml	22.5 cm	• 5 mm $\varnothing$ Capacité totale: 6 ml
P200-72	Ampoule de prélèvement 3.2 ml	15.5 cm	• 7.8 mm $\varnothing$ Capacité totale: 7 ml
P200-82	Ampoule de prélèvement 4.6 ml	15 cm	• 6.3 mm $\varnothing$ Capacité totale: 8 ml



Cat. No	Stérile	Gradué	Longueur	Capacité	Ampoule de prélèvement	Paquet intérieur
P200-10			6.3 cm	1.2 ml	0.9 ml	En vrac
P200-101S*	•					1
P200-1020S*	•					20
P200-14		•	11.4 cm	1.5 ml	0.8 ml	En vrac
P200-141S*	•					1
P200-1420S*	•					20
P200-20			8.7 cm	1.7 ml	0.9 ml	En vrac
P200-201S*	•					1
P200-2020S*	•					20
P200-30		•	13.8 cm	3 ml	2.1 ml	En vrac
P200-301S*	•					1
P200-3020S*	•					20
P200-44			15.5 cm	4 ml	3.1 ml	En vrac
P200-441S*	•					1
P200-445S*	•					5
P200-4410S*	•					10
P200-4420S*	•					20
P200-52		•	15 cm	5 ml	3.1 ml	En vrac
P200-521S*	•					1
P200-525S*	•					5
P200-5210S*	•					10
P200-5220S*	•					20
P200-56		•	15.5 cm	5 ml	1.9 ml	En vrac
P200-561S*	•					1
P200-565S*	•					5
P200-5610S*	•					10
P200-5620S*	•					20
P200-58		•	15.6 cm	5 ml	1.8 ml	En vrac
P200-581S*	•					1
P200-5820S*	•					20
P200-58V		•	14.5 cm	5 ml	1.8 ml	En vrac
P200-58V1S*	•					1
P200-58V20S*	•					20
P200-60			22.5 cm	6 ml	2.3 ml	En vrac
P200-601S*	•					1
P200-605S*	•					5
P200-6010S*	•					10
P200-6020S*	•					20
P200-72		•	15.5 cm	7 ml	3.2 ml	En vrac
P200-721S*	•					1
P200-725S*	•					5
P200-7210S*	•					10
P200-7220S*	•					20
P200-82			15 cm	8 ml	4.6 ml	En vrac
P200-821S*	•					1
P200-8220S*	•					20

- Ne se brise pas
- Peut être utilisé dans l'azote liquide
- Non toxique et inerte
- Aucune ampoule à insérer ou à enlever
- Taille de goutte uniforme

#### Emballage:

Toutes les pipettes non stériles sont en boîtes de 500 et 5000 caisses.

Exception: les P200-82 sont dans des cases de 400 et de 4000 cas.

La plupart des pipettes stériles sont dans des boîtes de 400 et de 4000 cas.

\* Disponible sur demande seulement. Des quantités minimales s'appliquent. S'il vous plaît contacter pour plus de détails.



# CHILLBLOCK™

## Collection porte-tubes

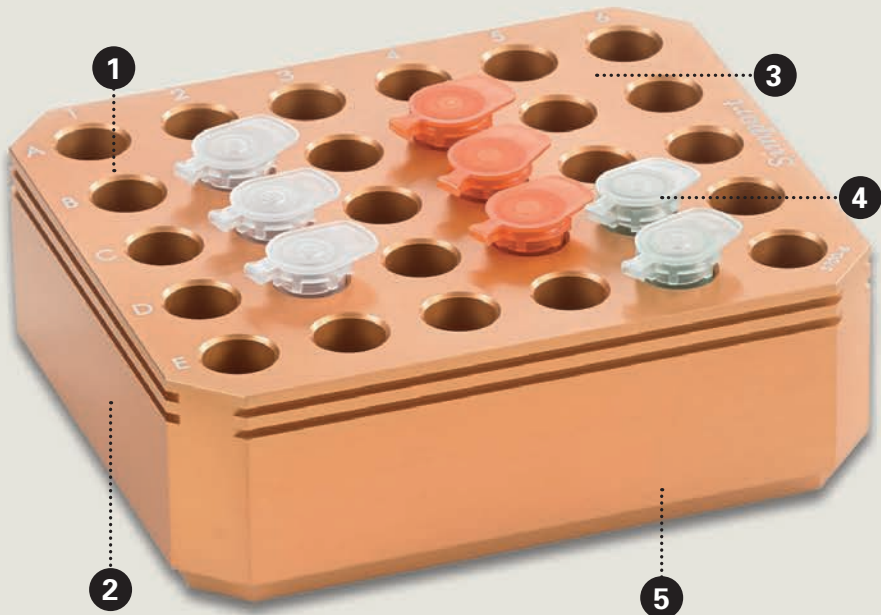
Les supports de tubes en alliage métallique thermo-conducteur ChillBlock™ éliminent les incohérences dues à l'insertion directe de tubes dans la glace, la neige carbonique, les bains d'alcool, les bains-marie et autres sources de température courantes de laboratoire. Placez le support de tubes Chill Block™ directement sur une source de température et il s'adaptera rapidement à une température comprise entre  $-150^{\circ}\text{C}$  et  $+100^{\circ}\text{C}$ . Les supports de tubes ChillBlock™ garantissent une température de  $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$  uniformité de la température de tous les tubes lors du refroidissement, de la congélation ou du chauffage. Les portoirs de tubes ChillBlock™ sont disponibles dans une variété de tailles pour des tubes tels que des tubes à centrifuger, des flacons cryogéniques, des tubes PCR, des barrettes et des Tuiles conformes au SBS, des tubes de 15 ml et 50 ml.







## Anatomie d'un ChillBlock™



1. Les puits individuels minimisent les risques de contamination des tubes par de l'eau ou de la glace.
2. Peut être autoclavé ou nettoyé avec des désinfectants.
3. Uniformité de la température à travers tout le rack ChillBlock™.
4. Les tubes restent debout et sont plus faciles à manipuler.
5. Surface anodisée résistante à la rouille, à la corrosion et à l'abrasion.



Identification alphanumérique des puits facilitant la localisation du tube.

## APPLICATIONS

### Utilisation sur glace

- S'adapte de la température ambiante à  $<4^{\circ}\text{C}$  en 60 à 90 secondes
- Les échantillons et les étiquettes restent au sec, organisés et ont une température uniforme
- Heures de refroidissement dans la glace sans contact direct avec la glace

### Utilisation sur glace sèche

- S'adapte de la température ambiante à  $-78^{\circ}\text{C}$  en 5-7 minutes
- Élimine l'éthanol - économies de coûts, pas de déchets dangereux
- Taux de congélation égal ou meilleur par rapport aux autres méthodes

### Utilisation ci-dessus azote liquide

- S'adapte de la température ambiante à  $-140^{\circ}\text{C}$  en 15 minutes
- Les échantillons sont droits et organisés, car ils gèlent
- Pas de contact direct entre les échantillons et l'azote liquide

### Méthodes de chauffage

Utilisez des supports de tubes ChillBlock™ avec des sources de chaleur telles que:

- bain d'eau
- incubateur
- Tuile chauffante, four

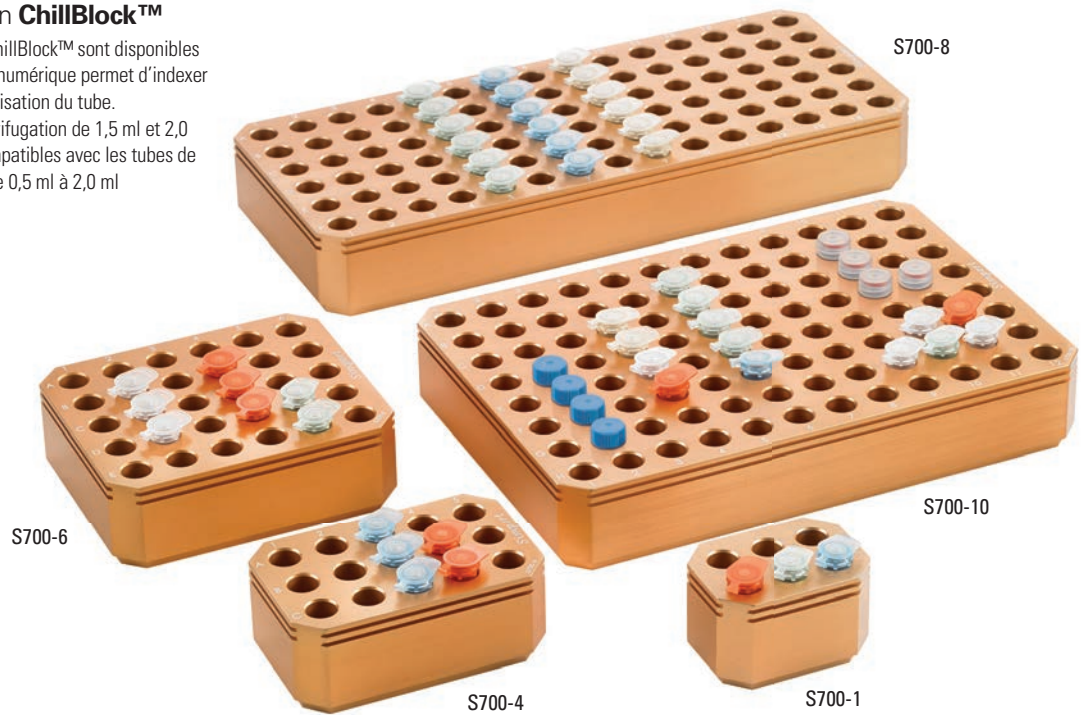


## S700-1, -4, -6, -8, -10

### Porte-tubes de microcentrifugation ChillBlock™

Les supports pour tubes de microcentrifugation ChillBlock™ sont disponibles en cinq modèles, de 6 à 96 puits. Une grille alphanumérique permet d'indexer des lignes et des colonnes, facilitant ainsi la localisation du tube.

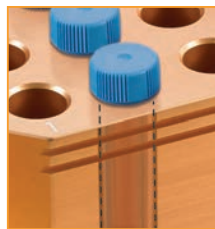
Ces porte-tubes contiendront des tubes de microcentrifugation de 1,5 ml et 2,0 ml à capsule à pression. Ils seront également compatibles avec les tubes de microcentrifugation à bouchon vissé populaires de 0,5 ml à 2,0 ml tels que la série Simport Micrewtube®.



Cat. No	Puits	Dimensions (L x W x H)	Qté/Bte
S700-1	6	2.4 x 1.7 x 1.5 in / 6.0 x 4.3 x 3.2 cm	1
S700-4	15	3.8 x 2.4 x 1.5 in / 9.6 x 6.0 x 3.2 cm	1
S700-6	30	4.5 x 3.8 x 1.5 in / 11.4 x 9.6 x 3.2 cm	1
S700-8	90	10.8 x 4.5 x 1.5 in / 27.4 x 11.4 x 3.2 cm	1
S700-10	96	8.7 x 5.9 x 1.5 in / 22.1 x 14.9 x 3.2 cm	1



Ce groupe de porte-tubes pourra également accueillir les tubes de microcentrifugation à bouchon à vis, tels que la série Simport Micrewtube®, de 0,5 ml à 2,0 ml.



Ces puits ont une paroi verticale afin de pouvoir accueillir tous les types de tubes de microcentrifugation jusqu'à 2 ml.



Identification alphanumérique des puits facilitant la localisation du tube.

Avez-vous déjà envisagé d'utiliser des tubes à centrifuger Simport® dans vos porte-tubes ChillBlock™?

### La famille Micrewtube®

Tubes de microcentrifugation à bouchon vissable

Série T332 – T361

Un MICREWUBE® de Simport a une multitude d'applications dans votre laboratoire. Il est idéal pour le stockage en congélateur, les applications en ébullition, la centrifugation, etc. et convient à la plupart des rotors de microcentrifugation standard. Vous avez le choix entre six styles de capuchons et trois tailles de tubes à fond conique ou autoportants (0,5 ml, 1,5 ml et 2 ml).

UN TUBE POUR CHAQUE APPLICATION



### Famille de tubes pour microcentrifugeuse Kliklok™

Série T330 & T331

- Clarté supplémentaire pour une meilleure inspection visuelle
- À l'épreuve de l'ébullition
- Murs ultra robustes faits pour centrifugation à grande vitesse
- Mécanisme d'étanchéité unique ClickLok™
- En polypropylène de la plus haute pureté.





## S700-14, -16, -18

### Porte-tubes de microcentrifugation ajusté au profil ChillBlock™

Les portes-tubes pour tubes de microcentrifugeuse à ajustement profilé ChillBlock™ S700-16 et S700-18 sont disponibles avec des puits de 15 et 30 puits contenant des tubes de microcentrifugation de 1,5 ml à capuchon instantané. Le S700-14 est un portoir de 30 puits pouvant contenir des tubes de 0,5 ml. Une grille alphanumérique permet d'indexer des lignes et des colonnes, facilitant ainsi la localisation du tube. Chaque cavité assurera un échange thermique plus efficace car elle est en contact direct avec la paroi du tube.

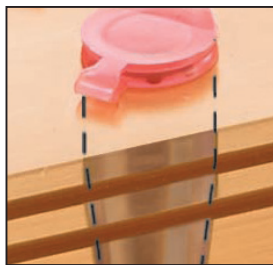
S700-18



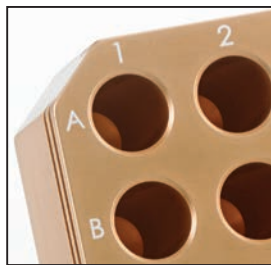
S700-14

S700-16

Cat. No	Puits	Pour tubes	Dimensions (L x L x H)	Qté/Bte
S700-14	30	0.5 ml	4.5 x 3.8 x 1.5 in / 11.4 x 9.6 x 3.2 cm	1
S700-16	15	1.5 ml	3.8 x 2.4 x 1.5 in / 9.6 x 6.0 x 3.2 cm	1
S700-18	30	1.5 ml	4.5 x 3.8 x 1.5 in / 11.4 x 9.6 x 3.2 cm	1



Excellent échange de température car la paroi du tube est en contact direct avec le support.



Identification alphanumérique des puits facilitant la localisation du tube.

Avez-vous déjà envisagé utiliser des tubes à centrifuger Simport® dans vos supports **ChillBlock™** ?

### Famille de tubes de microcentrifugation Clicklok™

- Séries T330 et T331
- Clarté supplémentaire pour une meilleure inspection visuelle
  - Conception à l'épreuve de l'ébullition
  - Des parois ultra-robustes conçues pour une centrifugation à grande vitesse
  - Mécanisme d'étanchéité ClickLok™ unique• fabriqué en polypropylène de la plus haute pureté.



## S700-24, -28

### Porte-tubes groupés ou de stockage ChillBlock™

Les racks à tubes ChillBlock™ sont disponibles en deux modèles de 96 puits chacun. Une grille alphanumérique permet d'indexer des lignes et des colonnes, facilitant ainsi la position du tube. Le rack S700-24 peut contenir des tubes de 0,5 ml tandis que le rack S700-28 accepte des tubes de 1,2 ou 1,4 ml.

Cat. No	Puits	Pour tubes	Dimensions (L x L x H)	Qté/Bte
S700-24	96	0.5 ml	5 x 3.4 x 1.5 in / 12.8 x 8.5 x 3.2 cm	1
S700-28	96	1.4 ml	5 x 3.4 x 1.7 in / 12.8 x 8.5 x 4.3 cm	1



S700-28



S700-24

Avez-vous déjà envisagé d'utiliser des tubes Simport® groupés dans vos supports **ChillBlock™**?

### Tubes groupés série T100

Les tubes sont fabriqués en polypropylène autoclavable et sont disponibles individuellement ou en bandes de 8 ou 12 tubes détachables. Les tubes ont un volume brut de 1,2 ml, mais avec un capuchon en place, ils peuvent contenir 1,1 ml. Les bouchons sont faits de polypropylène et ne sont pas autoclavables. Ils sont disponibles individuellement et en bandes de 8 ou 12.





## S700-35, -40

Porte-tubes à centrifuger **ChillBlock™** de 15 et 50 ml

Les portoirs de tubes à centrifuger ChillBlock™ de 15 et 50 ml sont disponibles en deux configurations, l'un des 9 puits pour les tubes à centrifuger de 15 ml et l'un des 4 puits pour les tubes à centrifuger de 50 ml. Une grille alphanumérique permet d'indexer des lignes et des colonnes, facilitant ainsi la localisation du tube.

Cat. No	Puits	Pour tubes	Dimensions (L x W x H)	Qté/Bte
S700-35	9	15 ml	3.1 x 3.1 x 4.2 in / 7.9 x 7.9 x 10.7 cm	1
S700-40	4	50 ml	3.5 x 3.5 x 4.4 in / 8.9 x 8.9 x 11.2 cm	1



Identification alphanumérique des puits facilitant la localisation du tube.



S700-35

S700-40

Avez-vous déjà envisagé d'utiliser des tubes à centrifuger Simport® dans vos portes-tubes **ChillBlock™**?



### Tubes à centrifuger 15 ml - T408

Convient pour la centrifugation générale, les procédures d'analyse d'urine et la séparation du sérum. Ces tubes à fond conique sont chimiquement propres et sans métal, prêts à l'emploi et de taille et de forme uniformes.



### Tubes à centrifuger 50 ml - T420

Ces tubes à centrifuger sont utiles pour collecter et transporter des échantillons biologiques. Les caractéristiques d'étanchéité sont assurées par un capuchon à vis en plastique avec une lèvres d'étanchéité interne. Les tubes sont en polypropylène translucide ou en polystyrène optiquement transparent avec des graduations moulées de 2,5 à 50 ml.

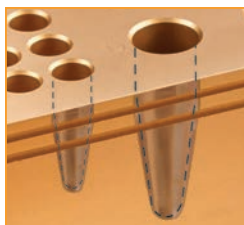


## S700-50, -52, -56, -58

Porte-tubes à empreinte **ChillBlock™** SBS

Ces porte-tubes à empreinte SBS de ChillBlock™ ont une taille conforme à l'empreinte standard de SBS et sont compatibles pour un transfert rapide vers des systèmes automatisés. Une grille alphanumérique permet d'indexer des lignes et des colonnes, facilitant ainsi la localisation du tube. Selon le modèle, ils accepteront 200 µl de tubes PCR, de barrettes, de Tuiles et de la plupart des tubes de microcentrifugation. Le support S700-56 peut contenir douze tubes de microcentrifugation avec bouchon à vis ou des tubes de microcentrifugation de 1,5 ml et 2,0 ml avec bouchon à pression, ainsi que jusqu'à 6 bandes PCR ou 48 tubes PCR individuels de 0,2 ml.

Cat. No	Puits	Dimensions (L x L x H)	Qté/Bte
S700-50	96	5 x 3.4 x 1 in / 12.8 x 8.5 x 2.5 cm	1
S700-52	384	5 x 3.4 x 0.8 in / 12.8 x 8.5 x 2.3 cm	1
S700-56	60	5 x 3.4 x 1.5 in / 12.8 x 8.5 x 3.2 cm	1
S700-58	24	5 x 3.4 x 1.5 in / 12.8 x 8.5 x 3.2 cm	1



Le support S700-56 contiendra douze tubes de microcentrifugation de 1,5 et 2,0 ml et des tubes ou barrettes de PCR de 0,2 ml.



Le support S700-58 peut contenir jusqu'à 24 tubes de microcentrifugation de 1,5 ou 2,0 ml.



Identification alphanumérique des puits facilitant la localisation du tube.



## S700-60, -80, -82, -84

### Porte-tubes pour flacons cryogéniques ChillBlock™

Les porte-tubes cryogéniques ChillBlock™ sont spécialement conçus pour les tubes cryogéniques et sont disponibles en quatre modèles de 15 à 45 puits. Une grille alphanumérique permet d'indexer des lignes et des colonnes, facilitant ainsi la localisation du tube. Ces portoirs contiendront des tubes cryogéniques à filetage intérieur et extérieur de 1,0 ml à 2,0 ml. Ils seront également compatibles avec les tubes d'échantillonnage Simport® (séries T500 et T501). Le support S700-60 a une conception de fond de puits permettant à la plupart des flacons cryogéniques et des tubes d'échantillonnage jusqu'à 5 ml de se verrouiller en place et facilitant le retrait du capuchon vissable d'une seule main.

Cat. No	Puits	Dimensions (L x L x H)	Qté/Bte
S700-60	24	5 x 3.4 x 1.5 in / 12.8 x 8.5 x 3.2 cm	1
S700-80	15	3.8 x 2.4 x 1.5 in / 9.6 x 6 x 3.2 cm	1
S700-82	30	4.5 x 3.8 x 1.5 in / 11.4 x 9.6 x 3.2 cm	1
S700-84	45	6.8 x 3.8 x 1.5 in / 17.3 x 9.6 x 3.2 cm	1



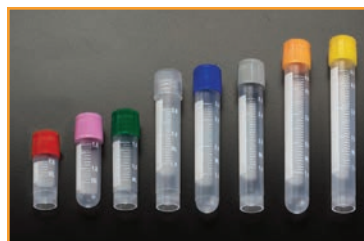
Identification alphanumérique des puits facilitant la localisation du tube.

Avez-vous déjà envisagé d'utiliser les tubes cryogéniques et d'échantillons Simport® dans vos porte-tubes ChillBlock™?



#### Cryovial - Série T301, T308, T309, T310, T311

La famille Simport® Cryovial® est la gamme de tubes cryogéniques la plus complète disponible à ce jour. Conçus pour stocker des cellules, du sang, du sérum et d'autres liquides biologiques à des températures pouvant atteindre -196 °C, ces flacons en polypropylène robustes offrent un niveau élevé de résistance aux produits chimiques.



#### Tubes d'échantillons - Série T501

Conçu pour le stockage et le transport de matériel biologique. Fabriqué à partir de polypropylène non toxique, le tube offre résistance et clarté et présente un design unique caractéristiques. Le tube a des filets externes, fournissant une surface interne lisse et uniforme, réduisant ainsi le risque de contamination.

## S700-90

### Plateforme ChillBlock™

Ces plates-formes thermoconductrices peuvent être placées dans de la glace, de la neige carbonique, de l'azote liquide ou même dans un bain d'eau. Il maintiendra les racks ChillBlock™ à la température qui leur permettra de rester parfaitement secs sur la plate-forme. Les propriétés thermoconductrices des plateformes ChillBlock™ garantissent une distribution uniforme de la température. **Non disponible à la vente aux Etats-Unis.**

Cat. No	Dimensions (L x L x H)	Qté/Bte
S700-90	11 x 5.5 x 3.4 in / 27.9 x 14 x 8.6 cm	1



En utilisant cette plate-forme, même les racks ChillBlock™ restent complètement secs.



S700-90























# CHILLBLOCK™

## Tableau de sélection

	Item No.	Utilisation avec	Puits	Forme du puit	Diamètre du puit	Profondeur du puit	Dimension (L x L x H)	Espacement des rangées	Espacement des colonnes	Poids
	S700-1	Tubes microcentrifuges 1.5 ml and 2.0 ml	6		0.43 in / 11.1 mm	1.28 in / 32.6 mm	2.4 x 1.7 x 1.5 in 6.0 x 4.3 x 3.2 cm	0.7 in / 17.8 mm	0.7 in / 17.8 mm	194 gr / 0.43 lb
	S700-4	Tubes microcentrifuges 1.5 ml and 2.0 ml	15		0.43 in / 11.1 mm	1.28 in / 32.6 mm	3.8 x 2.4 x 1.5 in 9.6 x 6.0 x 3.2 cm	0.7 in / 17.8 mm	0.7 in / 17.8 mm	450 gr / 0.99 lb
	S700-6	Tubes microcentrifuges 1.5 ml and 2.0 ml	30		0.43 in / 11.1 mm	1.28 in / 32.6 mm	4.5 x 3.8 x 1.5 in 11.4 x 9.6 x 3.2 cm	0.7 in / 17.8 mm	0.7 in / 17.8 mm	854 gr / 1.88 lb
	S700-8	Tubes microcentrifuges 1.5 ml and 2.0 ml	90		0.43 in / 11.1 mm	1.28 in / 32.6 mm	10.8 x 4.5 x 1.5 in 27.4 x 11.4 x 3.2 cm	0.7 in / 17.8 mm	0.7 in / 17.8 mm	2428 gr / 5.35 lb
	S700-10	Tubes microcentrifuges 1.5 ml and 2.0 ml	96		0.43 in / 11.1 mm	1.28 in / 32.6 mm	18.7 x 5.9 x 1.5 in 22.1 x 14.9 x 3.2 cm	0.7 in / 17.8 mm	0.7 in / 17.8 mm	2582 gr / 5.69 lb
	S700-14	Tubes microcentrifuges coniques 500 µl	30		0.33 in / 8.4 mm	1.17 in / 29.6 mm	4.5 x 3.8 x 1.5 in 11.4 x 9.6 x 3.2 cm	0.7 in / 17.8 mm	0.7 in / 17.8 mm	1010 gr / 2.23 lb
	S700-16	Tubes microcentrifuges coniques 1.5 ml	15		0.43 in / 11.1 mm	1.38 in / 35.1 mm	3.8 x 2.4 x 1.5 in 9.6 x 6.0 x 3.2 cm	0.7 in / 17.8 mm	0.7 in / 17.8 mm	468 gr / 1.03 lb
	S700-18	Tubes microcentrifuges coniques 1.5 ml	30		0.43 in / 11.1 mm	1.38 in / 35.1 mm	4.5 x 3.8 x 1.5 in 11.4 x 9.6 x 3.2 cm	0.7 in / 17.8 mm	0.7 in / 17.8 mm	884 gr / 1.95 lb
	S700-24	Tubes groupés 0.5 ml	96		0.33 in / 8.4 mm	0.63 in / 15.9 mm	5.0 x 3.4 x 1.5 in 12.8 x 8.5 x 3.2 cm	0.35 in / 9.0 mm	0.35 in / 9.0 mm	424 gr / 0.93 lb
	S700-28	Tubes groupés 1.4 ml	96		0.33 in / 8.4 mm	1.26 in / 32.1 mm	5.0 x 3.4 x 1.7 in 12.8 x 8.5 x 4.3 cm	0.35 in / 9.0 mm	0.35 in / 9.0 mm	614 gr / 1.35 lb
	S700-35	Tubes centrifuges 15 ml	9		0.67 in / 17.1 mm	4.2 in / 106.6 mm	3.1 x 3.1 x 4.2 in 7.9 x 7.9 x 10.7 cm	1.05 in / 26.7 mm	1.05 in / 26.7 mm	1218 gr / 2.68 lb



Item No.	Utilisation avec	Puits	Forme du puit	Diamètre du puit	Profondeur du puit	Dimension (L x L x H)	Espacement des rangées	Espacement des colonnes	Poids
	Tubes centrifuges 50 ml	4		1.16 in / 29.5 mm	4.0 in / 101.6 mm	3.15 x 3.5 x 4.4 in 8.9 x 8.9 x 11.2 cm	1.05 in / 38.1 mm	1.05 in / 38.1 mm	1584 gr / 3.49 lb
	Tuiles PCR à 96 puits	96		0.27 in / 6.9 mm	0.79 in / 20.1 mm	5.0 x 3.4 x 1.0 in 12.8 x 8.5 x 2.5 cm	0.35 in / 9.0 mm	0.35 in / 9.0 mm	522 gr / 1.15 lb
	Tuiles PCR à 384 puits	384		0.16 in / 4.1 mm	0.32 in / 8.1 mm	5.0 x 3.4 x 0.8 in 12.8 x 8.5 x 2.3 cm	0.18 in / 4.5 mm	0.18 in / 4.5 mm	462 gr / 1.02 lb
	Tubes 1.5 ml and 200 µl	60		0.25 in / 6.3 mm 0.43 in / 11.1 mm	0.63 in / 15.9 mm 1.38 in / 35.1 mm	5.0 x 3.4 x 1.5 in 12.8 x 8.5 x 3.2 cm	0.35 in / 9.0 mm 0.7 in / 17.8 mm	0.35 in / 9.0 mm 0.8 in / 20.3 mm	922 gr / 2.03 lb
	Tubes microcentrifuges 1.5 ml	24		0.43 in / 11.1 mm	1.38 in / 35.1 mm	5.0 x 3.4 x 1.5 in 12.8 x 8.5 x 3.2 cm	0.7 in / 17.8 mm	0.8 in / 20.3 mm	894 gr / 1.97 lb
	Flacons cryogéniques	24		0.50 in / 12.7 mm	1.29 in / 32.7 mm	5.0 x 3.4 x 1.5 in 12.8 x 8.5 x 3.2 cm	0.76 in / 19.3 mm	0.76 in / 19.3 mm	820 gr / 1.50 lb
	Flacons cryogéniques	15		0.50 in / 12.7 mm	1.28 in / 32.6 mm	3.8 x 2.4 x 1.5 in 9.6 x 6.0 x 3.2 cm	0.7 in / 17.8 mm	0.7 in / 17.8 mm	408 gr / 0.90 lb
	Flacons cryogéniques	30		0.50 in / 12.7 mm	1.29 in / 32.7 mm	4.5 x 3.8 x 1.5 in 11.4 x 9.6 x 3.2 cm	0.7 in / 17.8 mm	0.7 in / 17.8 mm	776 gr / 1.71 lb
	Flacons cryogéniques	45		0.50 in / 12.7 mm	1.29 in / 32.7 mm	6.8 x 3.8 x 1.5 in 17.3 x 9.6 x 3.2 cm	0.7 in / 17.8 mm	0.7 in / 17.8 mm	1178 gr / 2.60 lb
	Porte-tubes ChillBlock	N/A	N/A	N/A	N/A	11.0 x 5.5 x 3.4 in 27.9 x 14.0 x 8.6 cm	N/A	N/A	1702 gr / 3.75 lb
	Porte-tubes ChillBlock	N/A	N/A	N/A	N/A	11.0 x 5.5 x 2.5 in 27.9 x 14.0 x 6.3 cm	N/A	N/A	1508 gr / 3.32 lb



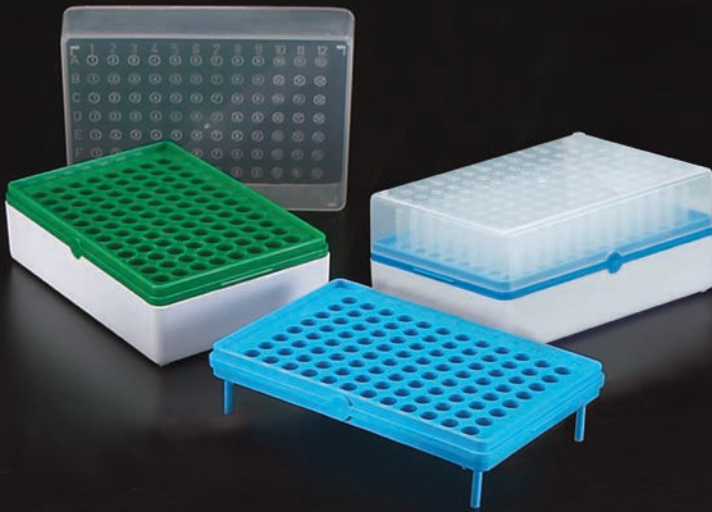
# Collection Biotube™

Simport® propose un large choix de portoirs contenant des tubes de 96 x 1,2 ml (diamètre supérieur à 8,8 mm x 45 mm H ou des bandes de 8 ou 12 tubes). Des tubes, des bandes, des bouchons et des boîtes sont également disponibles en unités séparées. Les tubes sont disponibles stériles ou non stériles dans une configuration standard de microtitration de 8 x 12. Ils peuvent être autoclavés jusqu'à 100 fois. Ils résisteront à la plupart des produits chimiques de recherche et peuvent être stockés à des températures aussi basses que possible. 90 ° C et leur configuration permettent une utilisation optimale de l'espace de congélation.

Chaque cache de rack comporte un système de numérotation alphanumérique permettant d'identifier les tubes et est fourni avec une carte d'identification amovible de 96 emplacements permettant d'enregistrer l'emplacement de l'échantillon. Le capot transparent permet à l'utilisateur de voir le contenu du rack et est relié à la base pour éviter tout désalignement.







## T100

### Supports BioTube™

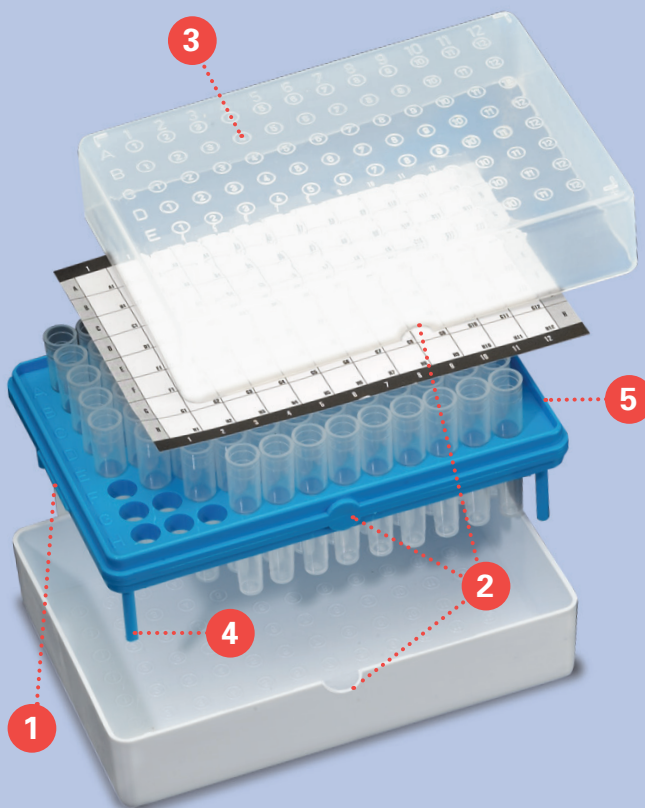
Fait de polypropylène

Le support T100 BIOTUBE™ avec un espacement central des tubes à 96 puits standard offre un système de codage couleur utilisant des grilles en plastique Couleurées et interchangeables. Ceux-ci servent de support aux tubes de 1,2 ml. Cette grille unique repose sur quatre pieds et peut être retirée de la base de la boîte et placée sur un comptoir de laboratoire comme support autonome. Il peut également être placé dans une étagère de réfrigérateur ou de congélateur pour améliorer la circulation de l'air autour des tubes ou dans un bain d'eau pour permettre un réchauffement contrôlé des tubes et de leur contenu. Des chiffres et des lettres faciles à lire utilisés sur un comptoir de laboratoire comme support autonome. Il peut également être placé dans une étagère de réfrigérateur ou de congélateur pour améliorer la circulation de l'air autour des tubes ou dans un bain d'eau pour permettre un réchauffement contrôlé des tubes et de leur contenu. Des chiffres et des lettres faciles à lire utilisés sur les grilles de support. Les grilles quadrillées sont disponibles dans quatre couleurs populaires: bleu, vert, rouge et jaune. Ces supports et tubes sont également parfaits pour stocker, congeler et transporter les réactifs et les échantillons. Pour plus de détails sur les tubes et les barrettes, voir page 89.

Le support contient 3 composantes:

- Une base blanche
- Une Tuile de grille amovible pouvant contenir des tubes individuels ou des bandes
- Une couverture translucide

### Anatomie du support Biotube™



- 1- Poignées de transport pratiques des deux côtés
- 2- Le couvercle, la Tuile trouée et la base sont dotés d'une clé pour éviter tout désalignement
- 3- Numéros d'identification et lettres faciles à lire
- 4- La Tuile trouée repose sur 4 pieds et peut être placée sur un comptoir de laboratoire, dans un bain-marie
- 5- Ces supports et tubes sont également parfaits pour stocker, congeler et transporter les réactifs et les échantillons.

Cat. No	Description	Plaque grillagée couleur	Qté/Bte
T100-1B	Support avec 96 tubes individuels de base	● Bleu	10
T100-1G	Support avec 96 tubes individuels de base	● Vert	10
T100-1R	Support avec 96 tubes individuels de base	● Rouge	10
T100-1Y	Support avec 96 tubes individuels de base	● Jaune	10
T100-2B	Support avec 96 tubes individuels de base, stérile	● Bleu	10
T100-2G	Support avec 96 tubes individuels de base, stérile	● Vert	10
T100-2R	Support avec 96 tubes individuels de base, stérile	● Rouge	10
T100-2Y	Support avec 96 tubes individuels de base, stérile	● Jaune	10
T100-3B	Support avec 12 bandes de 8 tubes	● Bleu	10
T100-3G	Support avec 12 bandes de 8 tubes	● Vert	10
T100-3R	Support avec 12 bandes de 8 tubes	● Rouge	10
T100-3Y	Support avec 12 bandes de 8 tubes	● Jaune	10
T100-4B	Support avec 12 bandes de 8 tubes, stérile	● Bleu	10
T100-4G	Support avec 12 bandes de 8 tubes, stérile	● Vert	10
T100-4R	Support avec 12 bandes de 8 tubes, stérile	● Rouge	10
T100-4Y	Support avec 12 bandes de 8 tubes, stérile	● Jaune	10
T100-50B	Boîte de stockage seulement	● Bleu	10
T100-50G	Boîte de stockage seulement	● Vert	10
T100-50R	Boîte de stockage seulement	● Rouge	10
T100-50Y	Boîte de stockage seulement	● Jaune	10
T100-60B	Tuile trouée uniquement	● Bleu	10
T100-60G	Tuile trouée uniquement	● Vert	10
T100-60R	Tuile trouée uniquement	● Rouge	10
T100-60Y	Tuile trouée uniquement	● Jaune	10



Products on this page are certified, RNase, DNase, Pyrogen and DNA-free



## T101 Support BioTube™

Fait de polypropylène

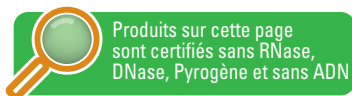
Le système BIOTUBE™ T101 est conçu de manière à ce que le portoir à 96 emplacements, avec un espacement standard des tubes espacé au centre, ait également une empreinte de taille standard pour les microtitres. Ce portoir est donc adapté aux systèmes robotisés et au transfert de liquides avec des pipeteurs multicanaux et des dispositifs d'échantillonnage automatique conformes aux systèmes de microTuiles à 96 puits. La même identification alphanumérique est utilisée sur la couverture et la base blanche. Autoclavable.

Ces portoirs sont idéaux pour les tests HTLV-III, les études d'absorption de cellules bactériennes et d'hybridomes, la récolte de cellules, le contrôle de la qualité pharmaceutique, les tests de liaison aux récepteurs, les analyses RIA et EIA.

- 1- Ce support a une empreinte standard de taille microtitre.
- 2- Facile à lire les numéros d'identification et les lettres
- 3- Le couvercle et la base sont conçus pour éviter tout désalignement
- 4- Couverture translucide



Cat. No	Description	Qté/Bte
T101-1	Support avec 96 tubes individuels de base, non stérile	10
T101-2	Support avec 96 tubes individuels de base, stérile	10
T101-3	Support avec 12 bandes de 8 tubes, non stérile	10
T101-4	Support avec 12 bandes de 8 tubes, stérile	10
T101-5	Support avec 8 bandes de 12 tubes, non stérile	10
T101-6	Support avec 8 bandes de 12 tubes, stérile	10
Cat. No	Description	Qté/Bte
T101-50	Boîte de stockage seulement	10



## T105

Support de stockage BioTube™ avec tubes de 2 ml

Fait de polypropylène

Compatible avec la plupart des stations de travail robotiques, ce rack de stockage en polypropylène peut être utilisé avec la plupart des machines de prélèvement de cellules et des pipettes à 8 et 12 canaux.

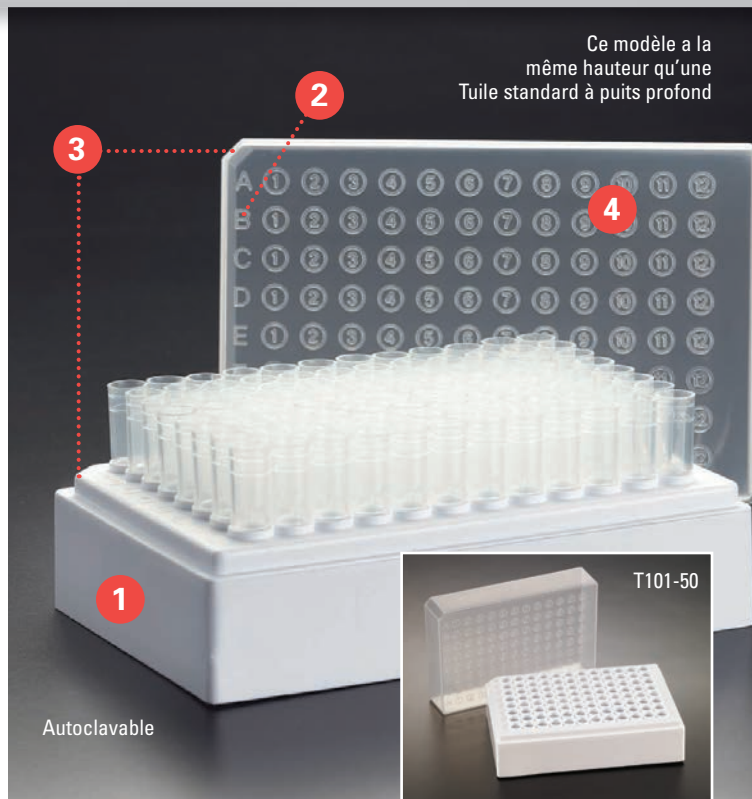
Il contient 96 tubes carrés amovibles en polypropylène dans une configuration de 8 x 12, chacun ayant une capacité de 2,1 ml (2 ml avec bouchon). Bien que les tubes soient carrés, le fond est rond pour faciliter la vidange. Pour les procédures nécessitant une faible tension superficielle, telles que le travail des protéines et des acides nucléiques, Simport® a mis au point un tube spécial (cat.No T105-20LST) utilisant un type de polypropylène spécialement conçu pour éviter les lubrifiants potentiellement nocifs (tels que le silicone) rétention.

Le portoir et les tubes autoclavables (pas la couverture) sont idéaux pour le stockage de sang et d'autres échantillons biologiques à des températures allant de -170 ° C. pour la conservation au congélateur, jusqu'à 121 ° C. Les tubes sont disponibles séparément. Une housse en PVC est également fournie pour

protection du contenu du tube. Les racks sont empilables pour économiser de l'espace de stockage. Disponible en versions stériles et non stériles.

Cat. No	Description	Stérile	Qté/Bte
T105-50	Support de stockage BIOTUBE™ à 96 puits avec tubes	Non	10
T105-51	Support de stockage BIOTUBE™ à 96 puits avec tubes	Oui	10
T105-20	Tubes carrés de 2,1 ml	Non	4800
T105-20LST	Tubes carrés de 2,1 ml à faible tension	Non	4800

Ce modèle a la même hauteur qu'une Tuile standard à puits profond

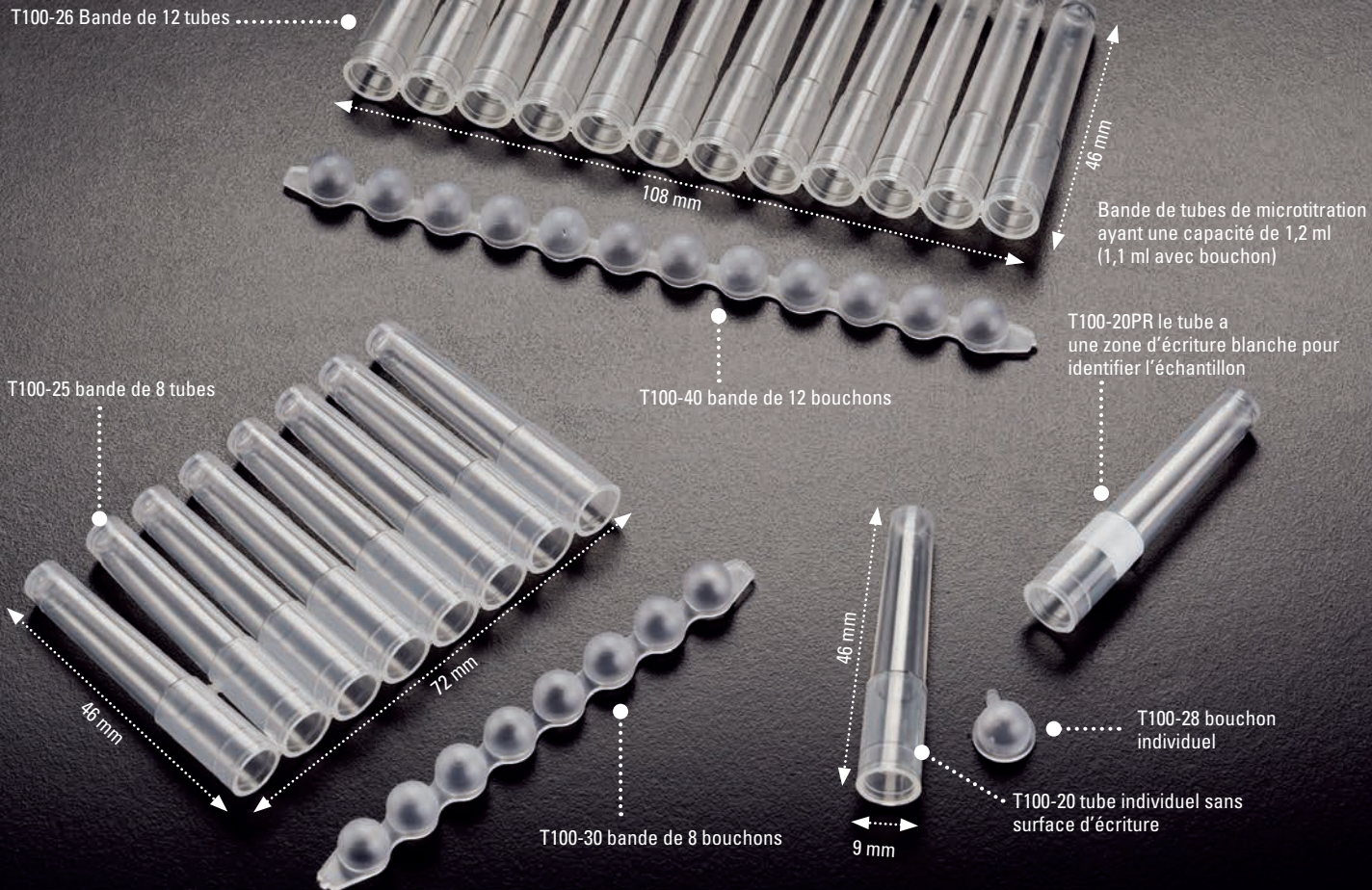


Autoclavable

- 1- Les boîtes sont empilables pour gagner de la place
- 2- Couverture transparente pour une visualisation facile du contenu
- 3- Le couvercle et la base sont conçus pour éviter tout désalignement
- 4- Les tubes et le support sont autoclavables
- 5- Les tubes peuvent être facilement insérés et retirés
- 6- Identification alphanumérique de chaque position



T105-20



## T101 Tubes et bouchons

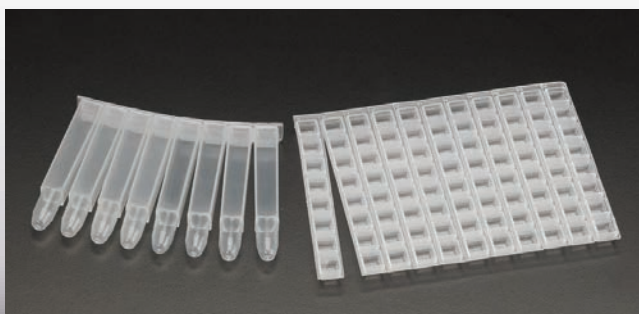
Les tubes sont fabriqués en polypropylène autoclavable et sont disponibles individuellement ou en bandes de 8 ou 12 tubes détachables. Les tubes ont un volume brut de 1,2 ml, mais avec un capuchon en place, ils peuvent contenir 1,1 ml. Les bouchons sont fait de polypropylène et ne sont pas autoclavables. Ils sont disponibles individuellement et en bandes de 8 ou 12. Pour les procédures nécessitant une faible tension superficielle, telles que le travail des protéines et des acides nucléiques, Simport® a mis au point un tube spécial (voir T100-20LST) utilisant un type de polypropylène spécialement conçu pour éviter les lubrifiants potentiellement nocifs tout en minimisant la rétention de liquide. T100-20 peut être centrifugé jusqu'à 2000 x g.

Ces tubes sont idéaux pour les tests HTLV-III, les études d'absorption de cellules bactériennes et d'hybridomes, le prélèvement de cellules, contrôle de la qualité pharmaceutique, liaison au récepteur essais, RIA et EIA.

Cat. No	Description	Matériau	Qté/Sac	Qté/Bte
T100-20	Tubes individuels, sans surface d'écriture, non stériles, en vrac	PP	960	4800
T100-20LST	Tubes individuels à faible tension, non stériles, en vrac	PP	960	4800
T100-25	Bandes de 8 tubes, sans surface d'écriture, non stériles, en vrac	PP	120	600
T100-26	Bandes de 12 tubes, sans surface d'écriture, non stériles, en vrac	PP	80	400
T100-28	Bouchons individuels, non stériles, en vrac	PE	960	4800
T100-30	Bandes de 8 capsules, non stériles, en vrac	PE	120	600
T100-35	Bandes de 8 capsules, stériles, en vrac	PE	120	600
T100-40	Bandes de 12 capsules, non stériles, en vrac	PE	80	400



Produits sur cette page sont certifiés sans RNase, DNase, Pyrogène et sans ADN



## T105-26

### Tuile de bouchons pour support de rangement T105

Fait en polyéthylène basse densité

Conçus pour le rack de stockage Simport® Biotube™, ces revêtements de tapis sont fabriqués dans un plastique spécialement formulé pour une grande flexibilité. Lorsque seulement quelques tubes doivent être scellés, cette couverture de tapis flexible peut être fendue facilement en bandes de 8 bouchons.

Cat. No	Description	Stérile	Qté/Bte
T105-26	Tuile pour T105-50 et T105-51	Non	10



# Collection Bioblock™

## LA GRANDE VARIÉTÉ QUE VOUS RECHERCHIEZ

Ces Tuiles à puits profonds non stériles spécialement conçues sont disponibles en polypropylène (le modèle T110-6 est fait de polystyrène). Elles sont conformes à l'encombrement standard SBS et ont une taille identique à celle des Tuiles de microtitration à 96 puits.

Ces Tuiles robustes sont compatibles avec tous les principaux processeurs d'échantillons robotiques, systèmes de manipulation de liquide automatisés et pipeteurs à 8 et 12 canaux. Résiste à des températures allant jusqu'à 121 ° C (sauf Tuile de polystyrène T110-6). Les Tuiles en polypropylène sont parfaitement compatibles avec les travaux de surgélation, duvet à -196 ° C. Six tailles sont disponibles.

Toutes les Tuiles offrent une grille alphanumérique pour faciliter l'identification des échantillons. Pour faciliter l'orientation, un coin de la Tuile est coupé. Pour économiser de l'espace sur les étagères du congélateur et sur les bancs de laboratoire, ils sont facilement empilables. Certains modèles peuvent également supporter une centrifugation jusqu'à 6000 x g en utilisant des rotors à Tuiles de microtitration. Tous les modèles sont résistants au DMSO sauf le cat.No T110-6.

Les applications sont infinies. Conçus pour le criblage à haut débit, ils conviennent parfaitement à la chimie combinatoire. Leur taille est idéale pour le stockage des échantillons et le pipetage automatisé des Tuiles. Parfait pour les procédures générales nécessitant une Tuile mère, le séquençage de l'ADN, l'ELISA, etc.





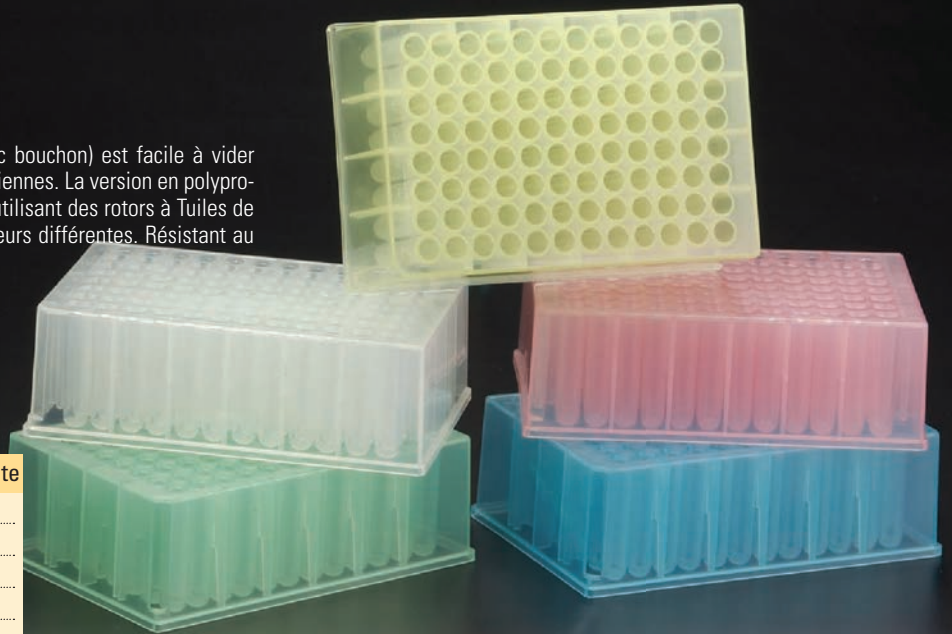
## T110-5

### Tuiles à puits profonds **BioBlock™**

Fait de polypropylène

La Tuile à puits profonds à fond rond de 1,2 ml (1 ml avec bouchon) est facile à vider complètement et est idéale pour la culture de cellules bactériennes. La version en polypropylène peut résister à la centrifugation jusqu'à 6000 x g en utilisant des rotors à Tuiles de microtitration. Il est disponible en naturel et en quatre couleurs différentes. Résistant au DMSO.

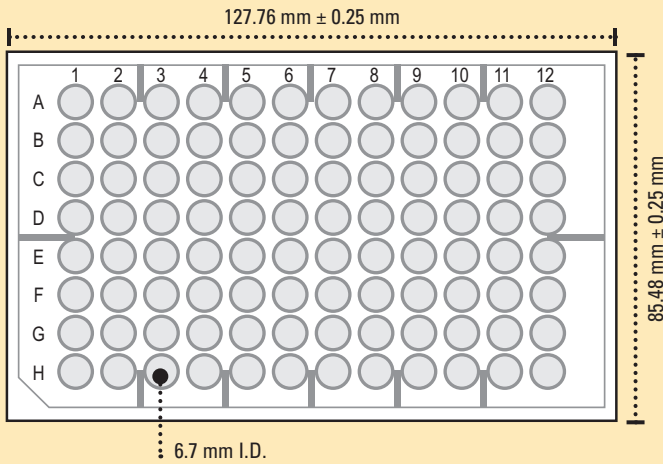
- Longueur 127.76 mm ± 0.25 mm
- Largeur 85.48 mm ± 0.25 mm



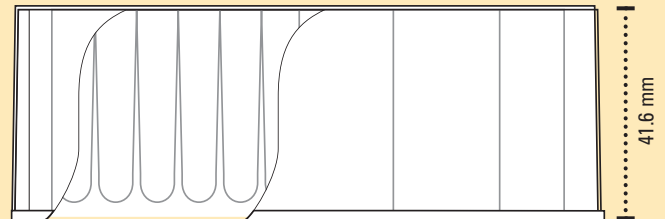
Cat. No	Description	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T110-5	Tuile, 1.2 ml	Naturel	4	24
T110-5B*	Tuile, 1.2 ml	Bleu	4	24
T110-5G*	Tuile, 1.2 ml	Vert	4	24
T110-5P*	Tuile, 1.2 ml	Rose	4	24
T110-5Y*	Tuile, 1.2 ml	Jaune	4	24

\* Quantité minimale applicable. Veuillez contacter l'un de nos agents du service à la clientèle pour plus de détails.

### Anatomie d'une Tuile à puits profonds **BioBlock™**



**96 puits à fonds ronds**  
VOLUME DE TRAVAIL 1.0 ml



Produits sur cette page sont certifiés sans RNase, DNase, Pyrogène et sans ADN

## T110-6

### Tuile à puits profonds **BioBlock™**

Fait de polystyrène

Le T110-6 est Fait de polystyrène et possède également des puits à fond rond d'une capacité de 96 x 1,2 ml. Il peut supporter 3000 x g et est disponible en couleur naturelle uniquement. Non résistant au DMSO. Emballé dans des sacs de 4 assiettes.

Cat. No	Description	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T110-6	Tuile, 1.2 ml	Naturel	4	24



### T110-2 & -3

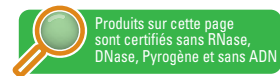
Tuile à puits profonds **BioBlock™**  
avec bande de 8 tubes 600 µl

Fait de polypropylène

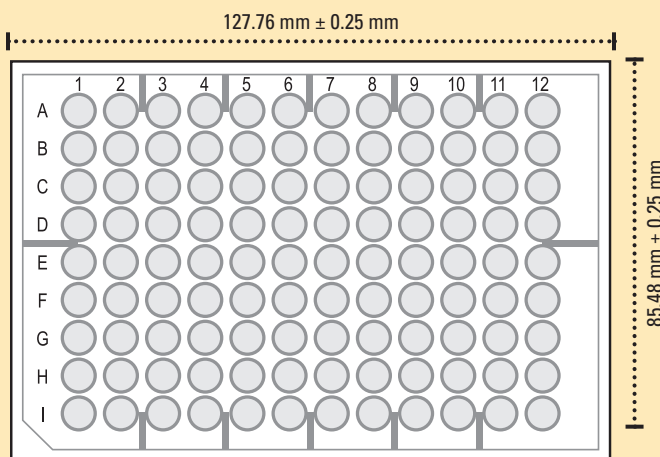
Ces Tuiles comportent des puits de 600 µl pour les applications à plus petit volume. Ils comprennent une Tuile à puits profond T110-5 ainsi que douze barrettes de huit tubes T110-15 (voir ci-dessous). Dans le modèle T110-2, les barrettes de tubes sont amovibles et peuvent également être commandées séparément.

Dans le modèle T110-3, les bandes de tubes sont soudées par ultrasons. Résistant au DMSO. Emballé dans des sacs de 4 assiettes.

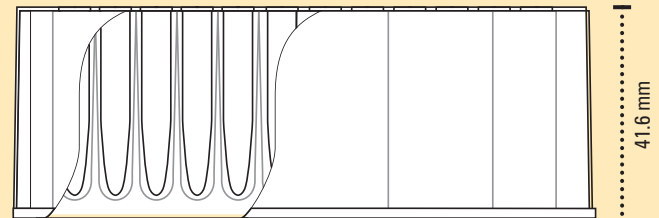
Cat. No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
T110-2	Tuile, 600 µl (bandes de tubes amovible)	4	24
T110-3	Tuile, 600 µl (bandes de tubes fixes)	4	24



### Anatomie d'une tuile à puits profonds BioBlock™



### 96 puits à fonds coniques VOLUME DE TRAVAIL 600 µl

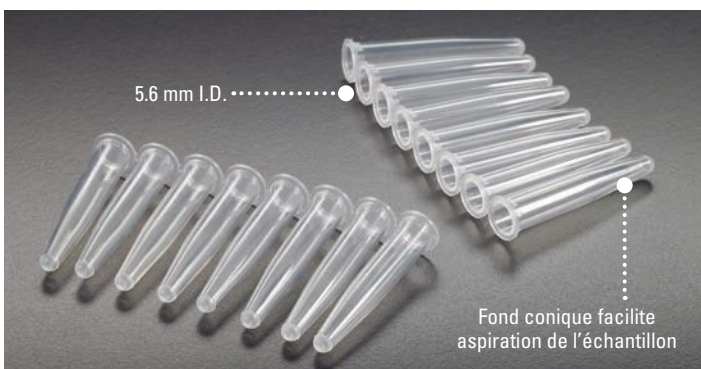


### T110-15

Bande de 8 tubes 600 µl

Fait de polypropylène

Cat. No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
T110-15	Bande de 8 tubes, 600 µl	120	600



### T323-1N

Bande de bouchons en bombés

Fait de polypropylène

Pour une étanchéité parfaite, des bandes à 8 bouchons sont disponibles.

Cat. No	Description	Couleur	Qté/Bte
T323-1N	Bande de bouchons en Bombés	Naturel	125





## T110-10

### Tuile à puits profonds **BioBlock™**

Fait de polypropylène

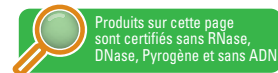
La Tuile de capacité de puits de 2,2 ml (2,1 ml avec bouchon) est utilisée principalement pour le stockage de composés et les dosages enzymatiques. Convient pour être utilisé avec l'équipement Qiagen.

Il est disponible en naturel et en quatre couleurs différentes.

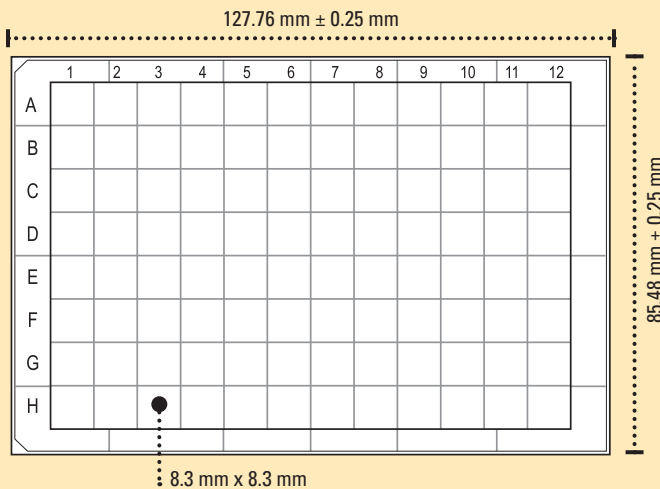
Résistant au DMSO. Emballé dans un sac de 4 assiettes.

Cat. No	Description	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T110-10	Tuile, 2.1 ml	Naturel	4	24
T110-10B*	Tuile, 2.1 ml	Bleu	4	24
T110-10G*	Tuile, 2.1 ml	Vert	4	24
T110-10P*	Tuile, 2.1 ml	Rose	4	24
T110-10Y*	Tuile, 2.1 ml	Jaune	4	24

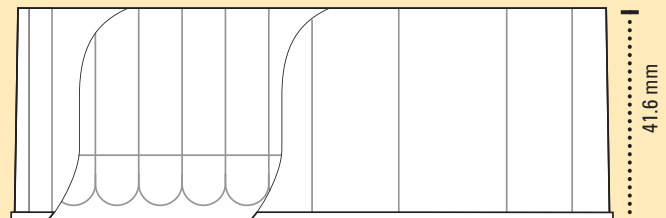
\* Quantité minimum applicable. Veuillez contacter l'un de nos agents du service à la clientèle pour plus de détails.



### Anatomie d'une tuile à puits profonds BioBlock™



**96 puits à fonds ronds**  
VOLUME DE TRAVAIL 2.0 ml



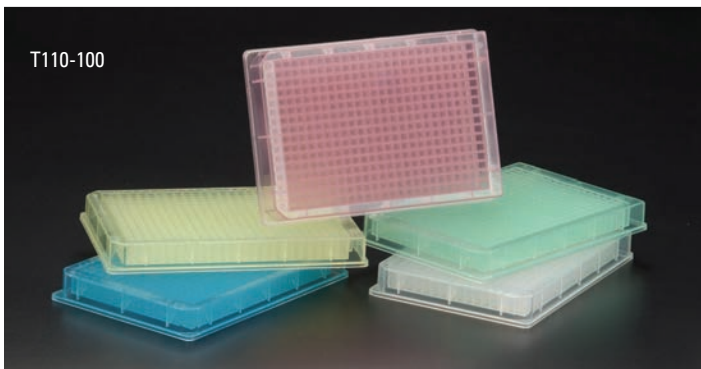
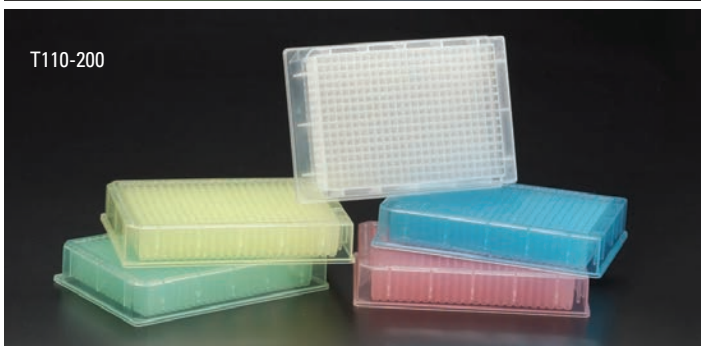
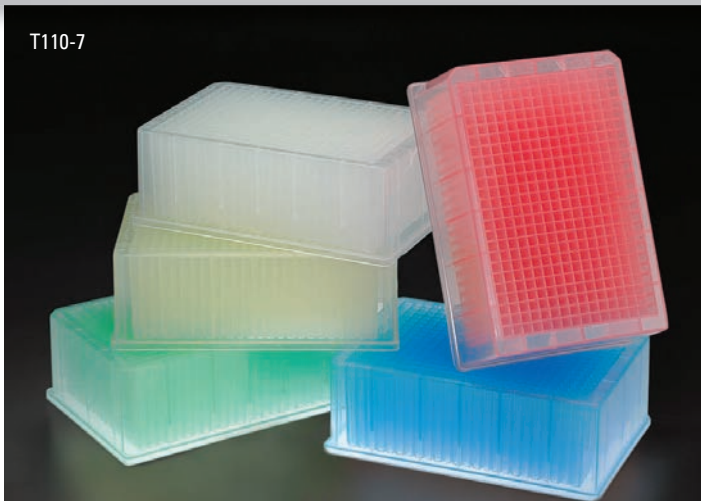
## Une image vaut mieux que mille mots.

## Un échantillon, mille images ...

Vous pouvez regarder une image et lire les mots en dessous, un mille fois, rien ne vaut d'avoir le produit dans votre propres mains pour l'évaluation. Simport® est fier d'offrir vous l'exemple de programme le plus complet jamais développé dans l'industrie.

Il suffit de demander, vous pouvez obtenir gratuitement un échantillon de tout produit Simport® avec un produit spécial carte conçue décrivant toutes les caractéristiques, avantages et informations de commande.





Cat. No	Description	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T110-7	Plate 400 µl	Naturel	4	24
T110-7B*	Plate 400 µl	Bleu	4	24
T110-7G*	Plate 400 µl	Vert	4	24
T110-7P*	Plate 400 µl	Rose	4	24
T110-7Y*	Plate 400 µl	Jaune	4	24
T110-200	Plate 200 µl	Naturel	6	24
T110-200B*	Plate 200 µl	Bleu	6	24
T110-200G*	Plate 200 µl	Vert	6	24
T110-200P*	Plate 200 µl	Rose	6	24
T110-200Y*	Plate 200 µl	Jaune	6	24
T110-100	Plate 120 µl	Naturel	6	24
T110-100B*	Plate 120 µl	Bleu	6	24
T110-100G*	Plate 120 µl	Vert	6	24
T110-100P*	Plate 120 µl	Rose	6	24
T110-100Y*	Plate 120 µl	Jaune	6	24

\* Quantité minimum applicable. Veuillez contacter l'un de nos agents du service à la clientèle pour plus de détails.

## T110-7, -100 & -200

### Tuile à puits profonds **BioBlock™**

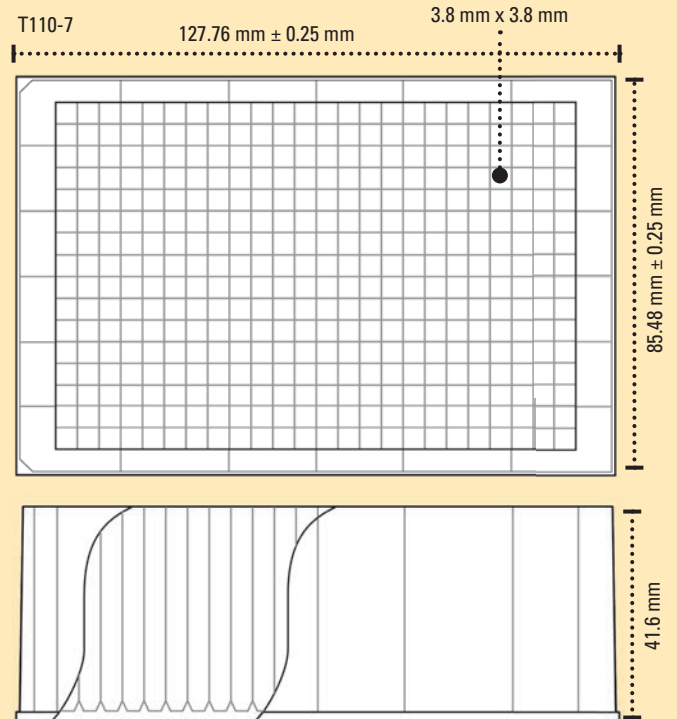
Fait de polypropylène

Cette tuile à 384 puits est disponible en 3 modèles à partir d'un volume de travail de 120 µl à 400 µl. Il est parfait pour le stockage et la manipulation des échantillons biologiques. Le fond du puits est rond (sauf pour T110-100) pour faciliter l'aspiration. Convient pour être utilisé avec du DMSO et des tampons biologiques. Emballé dans un sac de 4 tuiles.

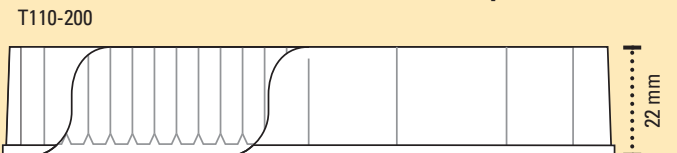


### Anatomie du BioBlock™

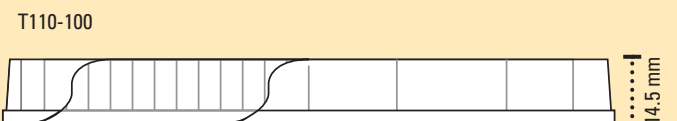
#### 384 puits carrés à fonds ronds VOLUME DE TRAVAIL 400 µl



#### 384 puits carrés à fonds ronds VOLUME DE TRAVAIL 200 µl



#### 384 puits carrés à fonds plats VOLUME DE TRAVAIL 120 µl







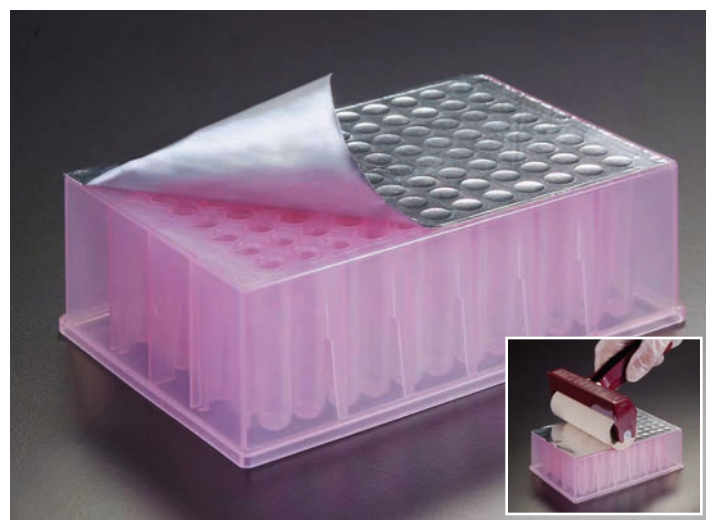
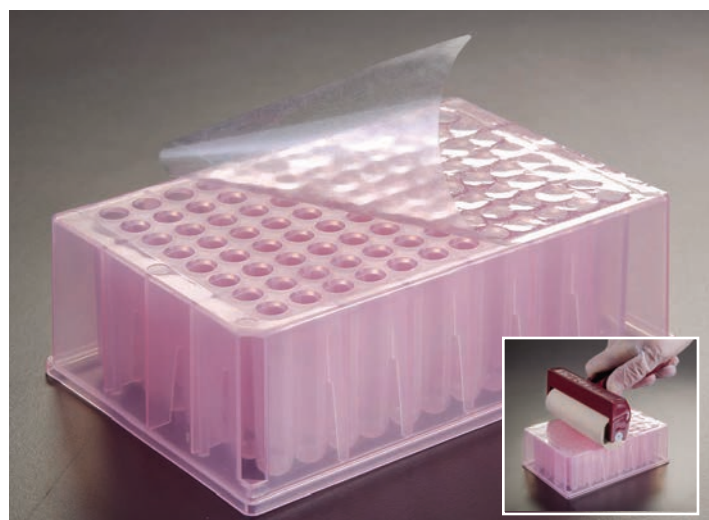
## T110-25, -26

### Tapis de couvercles pour tuiles à puits profonds

Conçus pour s'adapter à la collection Simport® Bioblock™, ces revêtements de tapis sont fabriqués dans un plastique spécialement formulé pour une grande flexibilité. Ils permettent d'obtenir un volume maximal d'échantillons dans chaque puits. Ils sont résistants au DMSO et aux tampons biologiques.

T110-25 et T110-26 sont en polyoléfine et en élastomère. Ils doivent être utilisés dans une plage de températures allant de -80 °C à +80 °C.

Cat. No	Description	Qté/Bte
T110-25	Pour tuiles de 1,2 ml à 96 puits	24
T110-26	Pour tuiles de 2,1 ml à 96 puits	24



## T329-3 & -4

### Film adhésif pour microtuiles **SecureSeal™**

Les films d'étanchéité adhésifs Simport® réduisent la contamination et / ou les débordements d'un échantillon à l'autre ou d'un puits à l'autre. SecureSeal™ est proposé à un prix économique et présente l'avantage différentiel des onglets d'extrémité perforés et un support à division multiple qui permettent un positionnement plus facile et plus précis et une étanchéité plus sûre. Le film à base de polyester avec adhésif acrylique est inerte et donc compatible avec presque toutes les procédures de microTuiles. La plage de température de fonctionnement du produit est comprise entre -40 °C et +120 °C. SecureSeal™ est perméable à l'humidité à moins de 0,001% dans des conditions d'humidité élevée et à moins de 0,01% perméable à l'oxygène. Résistant au DMSO. Chaque paquet contient 100 feuilles. Utilisez le rouleau T329-9 Amplate™ pour une étanchéité parfaite.

Cat. No	Description	Stérile	Qté/Pq.	Qté/Bte
T329-3	SecureSeal™	Non	100	1000
T329-4	SecureSeal™	Oui	100	1000

## T329-5

### Feuille d'étanchéité en aluminium **SecureSeal™**

Ce type de matériau est idéal pour le scellement manuel lors de travaux de PCR et pour les applications à haut débit. Le support adhésif facilite l'application. Résistera à des températures de -80 °C à +120 °C. Percable avec un embout de pipette pour un accès facile aux échantillons. Résistant au DMSO.

Il est recommandé d'utiliser le rouleau Amplate™ (T329-9) pour assurer une liaison parfaite, en éliminant les risques d'évaporation. Aucun scellant thermique nécessaire.

Cat. No	Description	Qté/Pq.
T329-5	Feuille d'étanchéité	100 feuilles

## T329-9

### Rouleau **AMPLATE™**

Pour assurer une étanchéité parfaite lors de l'utilisation du film d'étanchéité SecureSeal™ ou de la feuille d'aluminium sur des Tuiles de microtitration ou à puits profond. Rouleau en caoutchouc moyennement dur.

Poignée robuste avec prise confortable réduisant la fatigue. Durera longtemps.

Cat. No	Largeur	Qté/Pq.
T329-9	10.16 cm	1





# Collection Cryovial®

La famille Simport® Cryovial® est la gamme la plus complète de flacons cryogéniques disponible aujourd'hui. Conçus pour stocker des cellules, du sang, du sérum et d'autres liquides biologiques à des températures pouvant atteindre  $-196^{\circ}\text{C}$ , ces flacons en polypropylène robustes offrent un niveau élevé de résistance chimique.

Comme décrit dans les pages suivantes, ils sont disponibles en 2 configurations différentes et en 6 tailles de 1,2 ml à 10 ml. Une large zone de marquage blanche et des graduations imprimées facilitent l'identification des échantillons. Certains modèles sont autoportants alors que d'autres n'ont qu'un fond rond. Les flacons autoportants ont une base verrouillable permettant l'ouverture et la fermeture d'une seule main, tandis que les flacons sont utilisés avec la station de travail Simport®.

Une caractéristique importante de la conception de Simport® Cryovial® est de pouvoir fabriquer à la fois le tube et le capuchon dans le même plastique, en garantissant le même coefficient de dilatation, donc une étanchéité durable.

**AVERTISSEMENT:** N'utilisez pas de cryovials pour le stockage dans la phase liquide d'azote liquide. Une telle utilisation peut causer emprisonnement d'azote liquéfié à l'intérieur du flacon et entraîner une augmentation de la pression pouvant entraîner une explosion ou une libération de biohazard. Suivez les procédures de sécurité appropriées lors de la manipulation et de l'élimination des flacons.





## T309

### Conception de filetage externe avec joint à lèvres **CRYOVIAL**®

Fait de polypropylène spécialement formulé

Conçu pour stocker du matériel biologique, des cellules humaines ou animales, à des températures aussi basses que -196 ° C (ne doit être utilisé que dans la phase gazeuse de l'azote liquide). Le capuchon se caractérise par une longue jupe pour les méthodes aseptiques à une main et par une conception de filetage ultra rapide qui permet un retrait en un tour seulement de 1/4 et une conception de filetage intérieur qui ne contribue pas à une éventuelle contamination. Une lèvre spécialement conçue à l'intérieur du capuchon assure l'étanchéité, même à de très basses températures. Les bouchons et les tubes sont tous deux faits de polypropylène ayant le même coefficient de dilatation, ce qui améliore encore les qualités d'étanchéité de ces flacons à différentes températures. Les tubes sont fournis avec une zone de marquage blanche pour l'identification des échantillons et peuvent être codés par couleur à l'aide d'un Capinsert™ (série T312). T309-2 peut être centrifugé jusqu'à 17 000 x g. Les flacons sont stérilisés par rayonnement gamma et sont emballés dans des sachets uniques de 100, étanches, refermables et verrouillables. Autoclavable.



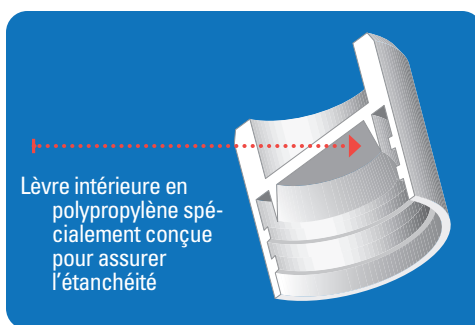
**95 kPa**  
**TESTÉ**



Produits sur cette page  
sont certifiés sans RNase,  
DNase, Pyrogène et sans ADN



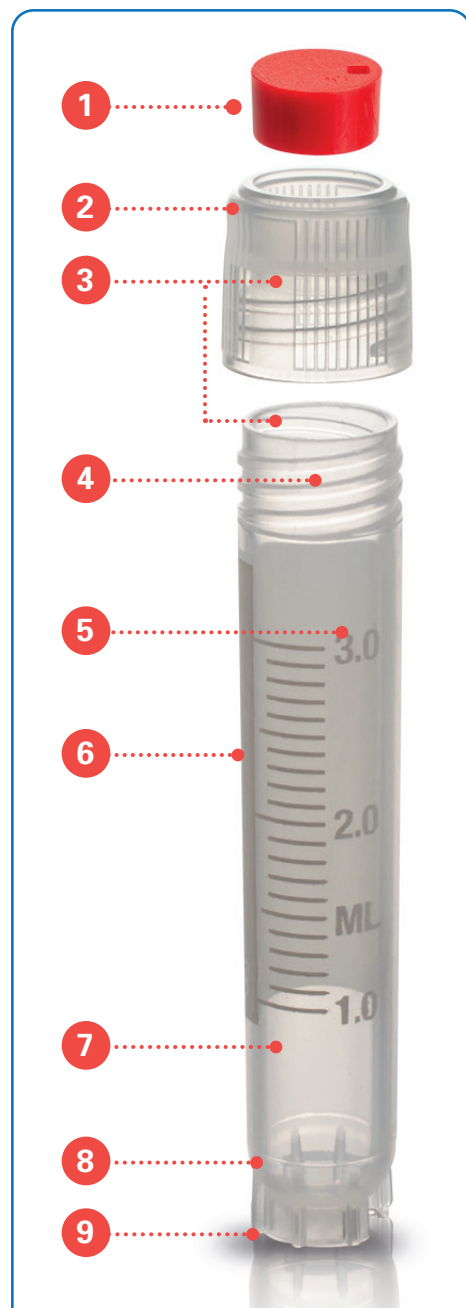
Pour les Capinsert™, vous référer au T312



Lèvre intérieure en polypropylène spécialement conçue pour assurer l'étanchéité



Cat. No	T309-1A	T309-2	T309-2A	T309-3A	T309-4A	T309-5A
Volume (ml)	1.2	2	2	3	4	5
Grandeur (mm)	12.5 x 42	12.5 x 47	12.5 x 49	12.5 x 71	12.5 x 77	12.5 x 91
Autoportant	•		•	•	•	•
Fond rond		•				
Qté/Sac	100	100	100	100	100	100
Qté/Bte	1000	1000	1000	1000	1000	1000



- 1- Le Capinsert™ est disponible en 11 couleurs différentes / parfait pour le codage des couleurs (Voir la série T312)
- 2- Les nervures verticales facilitent le retrait du capuchon
- 3- Le bouchon et le tube sont tous deux fabriqués en polypropylène. Par conséquent, le même coefficient de dilatation garantit une étanchéité sûre à toutes les températures
- 4- Filetage ultra rapide de 1/4 tours
- 5- Un mur épais rend le flacon presque incassable
- 6- Grande zone de marquage blanche
- 7- L'excellente clarté rend l'échantillon facile à voir
- 8- Fond rond / très facile à vider complètement le contenu
- 9- Plusieurs tailles disponibles en version autoportante avec base de verrouillage universelle



## T308

Filetage externe avec lèvres **CRYOVIAL®**  
et joint de silicone

Fait de polypropylène spécialement formulé

Conçu pour le stockage de matériel biologique, de cellules humaines ou animales, à des températures aussi basses que  $-196^{\circ}\text{C}$  (mais ne doit être utilisé que dans la phase gazeuse de l'azote liquide). Le capuchon Caractéristiques a une jupe longue pour une technique aseptique facile à une main, une conception de filetage ultra rapide permettant un retrait en seulement  $1\frac{1}{4}$  tours et une conception de filetage intérieur qui ne contribue pas à une éventuelle contamination. Ce capuchon possède également une rondelle exclusive en silicone montée à l'intérieur du capuchon pour assurer une étanchéité parfaite à toute température, même la plus basse des températures cryogéniques.

Les tubes sont dotés d'une zone de marquage blanche pour l'identification des échantillons et peuvent être codés par couleur à l'aide d'un Capinsert™ (série T312 pour le choix des couleurs disponibles). T308-2 peut être centrifugé jusqu'à  $17\,000 \times g$ . Les flacons sont stérilisés par rayonnement gamma et sont emballés dans des sacs invisibles et étanches de 100 sacs refermables. Autoclavable



**95 kPa  
TESTÉ**



Produits sur cette page  
sont certifiés sans RNase,  
DNase, Pyrogène et sans ADN

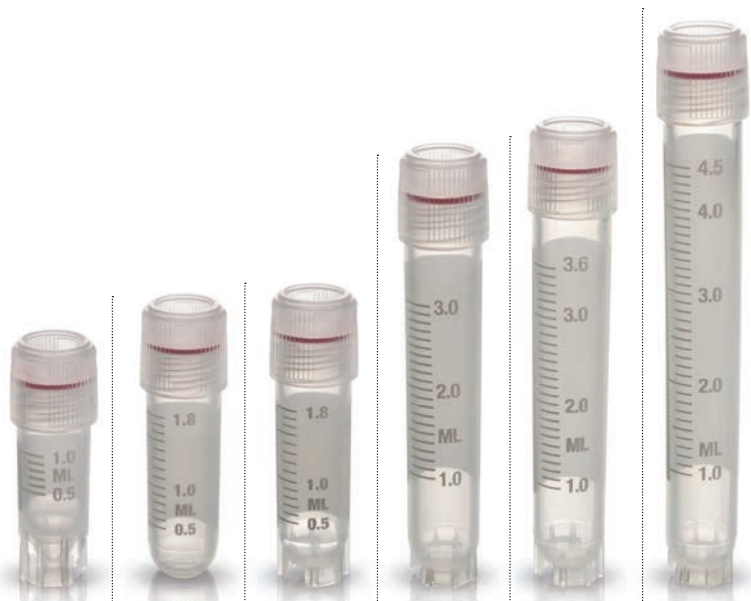
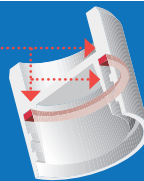


Impression de codes à barres disponible.  
Contactez Simport™ pour plus de détails.

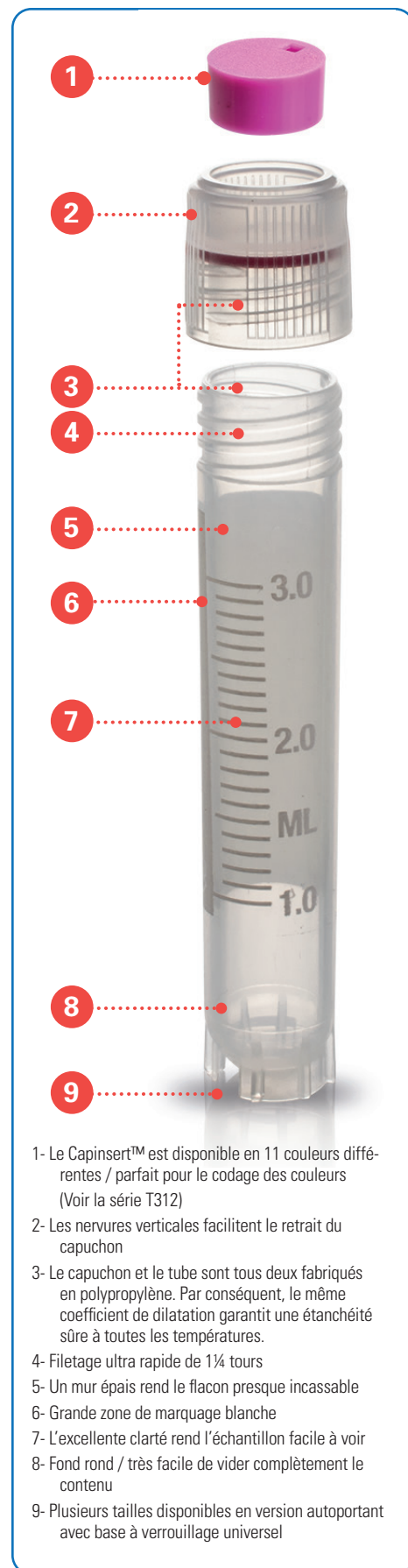


Pour les Capinsert™, vous référer au T312

Une rondelle en  
silicone spécialement  
conçue et une  
lèvre extra-longue  
assurent un joint  
d'étanchéité.



Cat. No	T308-1A	T308-2	T308-2A	T308-3A	T308-4A	T308-5A
Volume (ml)	1.2	2	2	3	4	5
Grandeur (mm)	12.5 x 42	12.5 x 47	12.5 x 49	12.5 x 71	12.5 x 77	12.5 x 91
Autoportant	•		•	•	•	•
Fond rond		•				
Qté/Sac	100	100	100	100	100	100
Qté/Bte	1000	1000	1000	1000	1000	1000



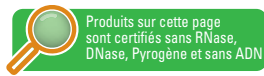


## T310

### Conception de filetage externe avec joint d'étanchéité en silicone **CRYOVIAL®**

Fait de polypropylène spécialement formulé

Conçu pour stocker du matériel biologique, des cellules humaines ou animales, à des températures aussi basses que -196 °C (ne doit être utilisé que dans la phase gazeuse de l'azote liquide). Le capuchon Caractéristiques une jupe longue pour des méthodes aseptiques faciles à une main, le même design de filetage ultra rapide lui permettant d'être enlevé ou scellé en un tour seulement de 1/4 et le même design de filetage intérieur qui ne contribuera pas à une éventuelle contamination. Mais ce bouchon présente également un joint en silicone exclusif, intégré à l'intérieur du bouchon pour assurer une étanchéité positive à toute température, même la plus basse des températures cryogéniques. Veuillez noter que le modèle T310-10A est doté d'un bouchon à vis en polyéthylène. Les tubes sont fournis avec une zone de marquage blanche pour l'identification des échantillons et peuvent être codés par couleur à l'aide d'un Capinsert™ (série T312). Le Simport® CRYOVIAL® est compatible avec la plupart des systèmes de stockage. T310-2 peut être centrifugé jusqu'à 17 000 x g. Les flacons sont stérilisés par rayonnement gamma et sont emballés dans des sachets uniques de 100, étanches, refermables et verrouillables. Autoclavable. T310-10A emballé dans des sacs de 50.

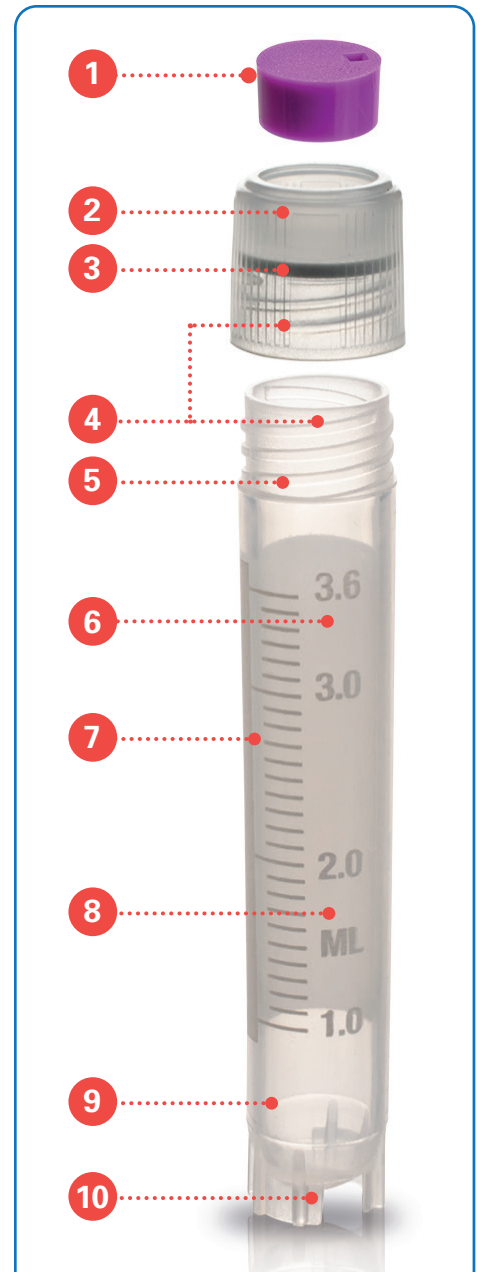


Pour les Capinsert™, vous référer au T312

Une taille de 10 ml est DISPONIBLE



Cat. No	T310-1A	T310-2	T310-2A	T310-3A	T310-4A	T310-5A	T310-10A
Volume (ml)	1.2	2	2	3	4	5	10
Grandeur (mm)	12.5 x 42	12.5 x 47	12.5 x 49	12.5 x 71	12.5 x 77	12.5 x 91	17 x 84
Autoportant	•		•	•	•	•	•
Fond rond		•					
Qté/Sac	100	100	100	100	100	100	50
Qté/Bte	1000	1000	1000	1000	1000	1000	500



- 1- Le Capinsert™ est disponible en 11 couleurs différentes / Parfait pour le codage des couleurs (Voir la série T312)
- 2- Les nervures verticales facilitent le retrait du capuchon
- 3- rondelle en silicone
- 4- Le capuchon et le tube sont tous deux fabriqués en polypropylène. Par conséquent, le même coefficient de dilatation garantit une étanchéité sûre à toutes les températures.
- 5- Filetage ultra rapide de 1/4 tours
- 6- Un mur épais rend le flacon presque incassable
- 7- Grande zone de marquage blanche
- 8- Excellente clarté rendant l'échantillon facile à voir
- 9- Fond rond / Très facile à vider complètement le contenu
- 10- Plusieurs tailles disponibles en version autoportant avec base à verrouillage universel



## T301

Conception de filetage interne avec joint en rondelle de silicone **CRYOVIAL®**

Polypropylène spécialement formulé

Conçu pour un stockage sûr à des températures aussi basses que  $-196^{\circ}\text{C}$  (mais ne doit être utilisé que dans la phase gazeuse de l'azote liquide). Il suffit d'un tour de capuchon sur  $\frac{1}{4}$  pour visser le capuchon sur le flacon. Le joint torique en silicone spécialement formulé assure une étanchéité positive à toutes les températures. La fermeture et le flacon sont tous les deux faits de polypropylène ayant le même coefficient de dilatation, assurant ainsi une étanchéité égale à la fois à la température ambiante et aux basses températures cryogéniques. Les tubes ont une zone de marquage blanche, peuvent être codés en couleur avec un CAPINSERT (série T312) et sont compatibles avec la plupart des systèmes de stockage. Seuls les flacons sans jupe peuvent être centrifugés et jusqu'à  $17\,000 \times g$ . Stérilisé par rayonnement gamma et emballé dans des sachets uniques de 100, étanches, refermables et verrouillables. Autoclavable.


**95 kPa  
TESTÉ**

 Produits sur cette page  
sont certifiés sans RNase,  
DNase, Pyrogène et sans ADN


## Constatez la qualité de votre sceau



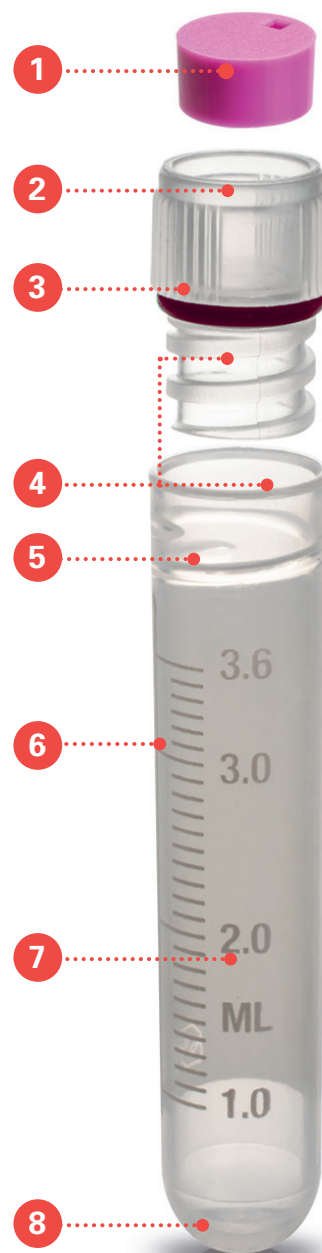
1. Un joint d'étanchéité positif est renforcée par une rondelle en silicone spécialement conçue autour du bouchon.



2. Lorsque vous le serrez, vous pouvez sentir la qualité de votre joint lors de la compression de la rondelle entre la paroi du tube et le bouchon, créant ainsi une fermeture étanche.



Cat. No	T301-1	T301-2	T301-3	T301-4	T301-4A	T301-5
Volume (ml)	1.2	2	2	4	4	5
Grandeur (mm)	12.5 x 41	12.5 x 49	12.5 x 48	12.5 x 70	12.5 x 72	12.5 x 90
Autoportant	•	•	•	•	•	•
Fond rond	•	•	•	•	•	•
Qté/Sac	100	100	100	100	100	100
Qté/Bte	1000	1000	1000	1000	1000	1000



- 1- Le Capinsert™ est disponible en 11 couleurs différentes / Parfait pour le codage des couleurs (Voir la série T312)
- 2- Les nervures verticales facilitent le retrait du capuchon
- 3- Filetage ultra rapide de  $\frac{1}{4}$  tours
- 4- Le capuchon et le tube sont tous deux fabriqués en polypropylène. Par conséquent, le même coefficient de dilatation garantit une étanchéité sûre à toutes les températures.
- 5- Un mur épais rend le flacon presque incassable
- 6- Grande zone de marquage blanche
- 7- L'excellente clarté rend l'échantillon facile à voir
- 8- Fond rond / très facile à vider complètement le contenu / deux tailles sont autonomes avec base de verrouillage universelle



## T311

Conception de filetage interne avec joint d'étanchéité en silicone **CRYOVIAL®**  
Polypropylène spécialement formulé

Conçu pour stocker du matériel biologique, des cellules humaines ou animales, à des températures aussi basses que -196 ° C (ne doit être utilisé que dans la phase gazeuse de l'azote liquide). Une rondelle en silicone entre le capuchon et le flacon assure une étanchéité positive à toutes les températures. Un bouchon de ¼ tour suffit pour sceller le flacon. La fermeture et les flacons sont tous deux fabriqués en polypropylène avec le même coefficient de dilatation, ce qui garantit une étanchéité parfaite à la température ambiante et aux basses températures cryogéniques. Les tubes ont une zone de marquage blanche, peuvent être codés en couleur avec un Capinsert™ (série T312) et sont compatibles avec la plupart des systèmes de stockage. Seuls les flacons à fond rond peuvent être centrifugés et jusqu'à 17 000 x g. Stérilisé par rayonnement gamma et emballé dans des sachets uniques de 100, étanches, refermables et verrouillables. Autoclavable.



**95 kPa  
TESTÉ**



Produits sur cette page  
sont certifiés sans RNase,  
DNase, Pyrogène et sans ADN



### Constatez la qualité de votre sceau



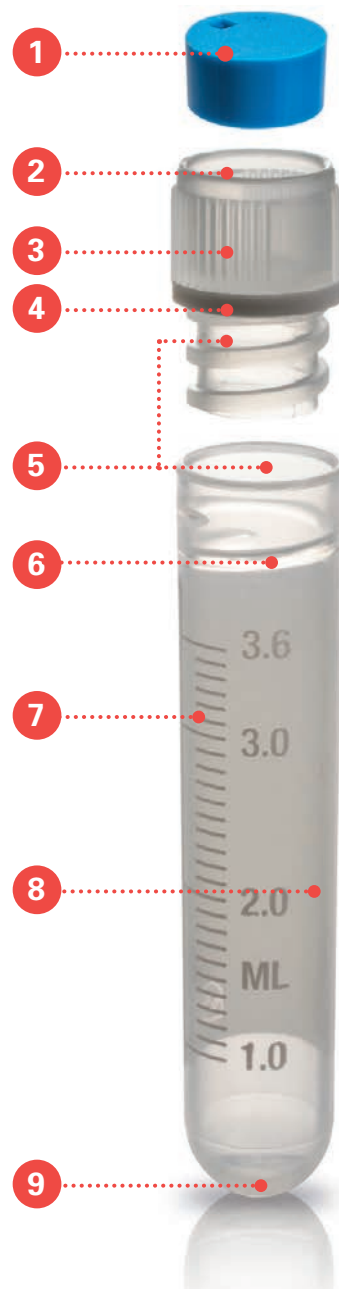
1. Ce bouchon offre un sceau positif en utilisant une rondelle en silicone blanche.



2. Lorsque le bouchon est vissé, la rondelle blanche se fixe fermement entre le capuchon et le haut du tube.



Cat. No	T311-1	T311-2	T311-3	T311-4	T311-4A	T311-5
Volume (ml)	1.2	2	2	4	4	5
Grandeur (mm)	12.5 x 41	12.5 x 49	12.5 x 48	12.5 x 70	12.5 x 72	12.5 x 90
Autoportant	•	•	•	•	•	•
Fond rond			•	•	•	•
Qté/Sac	100	100	100	100	100	100
Qté/Bte	1000	1000	1000	1000	1000	1000



- 1- Le Capinsert™ est disponible en 11 couleurs différentes / Parfait pour le codage des couleurs (Voir la série T312)
- 2- Les nervures verticales facilitent le retrait du bouchon
- 3- Rondelle en silicone
- 4- Filetage ultra rapide de ¼ tours
- 5- Le bouchon et le tube sont tous deux fabriqués en polypropylène. Par conséquent, le même coefficient de dilatation garantit une étanchéité sûre à toutes les températures.
- 6- Un mur épais rend le tube presque incassable
- 7- Grande zone de marquage blanche
- 8- Excellente clarté rendant l'échantillon facile à voir
- 9- Fond rond / très facile de vider complètement le contenu



## T314 Boîte de stockage CRYOSTORE™

Fait de polycarbonate

Colorez votre monde avec une grande variété de boîtes de stockage Cryostore™ pour les tailles de 1,2 ml à 5 ml.

Fabriqué en polycarbonate extra fort, ces boîtes de stockage cryogéniques durables sont conçus pour être utilisés à des températures comprises entre -196 ° C et +121 ° C et sont autoclavables à 120 ° C, 15 psig (1 bar) pendant 20 minutes à 10 ml.

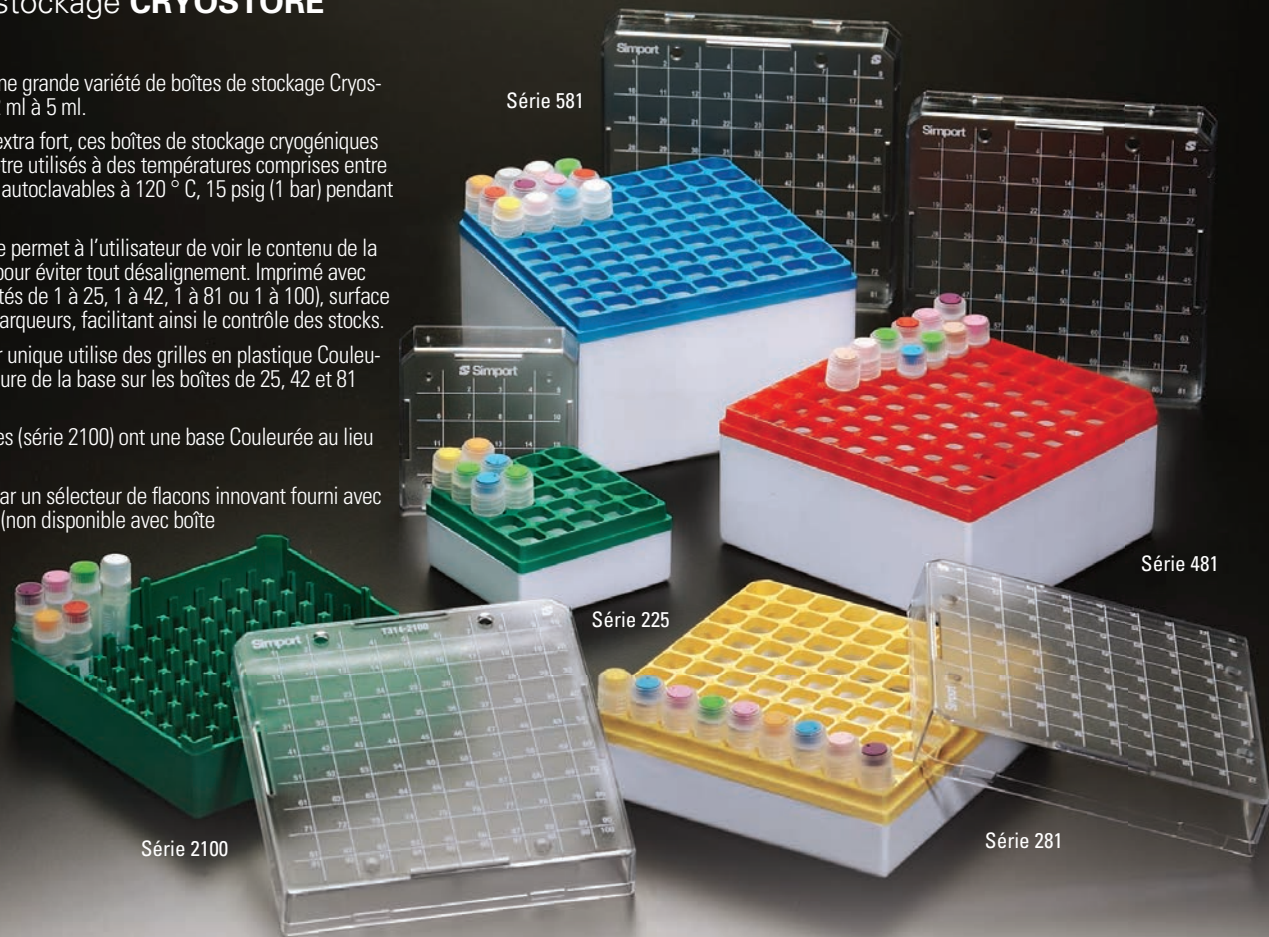
Une couverture transparente permet à l'utilisateur de voir le contenu de la boîte, et est reliée à la base pour éviter tout désalignement. Imprimé avec un séries de carrés (numérotés de 1 à 25, 1 à 42, 1 à 81 ou 1 à 100), surface accepte d'écrire avec des marqueurs, facilitant ainsi le contrôle des stocks.

Un système de code couleur unique utilise des grilles en plastique Couleurées pour séparer la couverture de la base sur les boîtes de 25, 42 et 81 places.

Ceux qui acceptent 100 tubes (série 2100) ont une base Couleurée au lieu d'une grille.

Retrait des flacons facilité par un sélecteur de flacons innovant fourni avec chaque boîte de rangement (non disponible avec boîte

T314-542). Autoclavable.



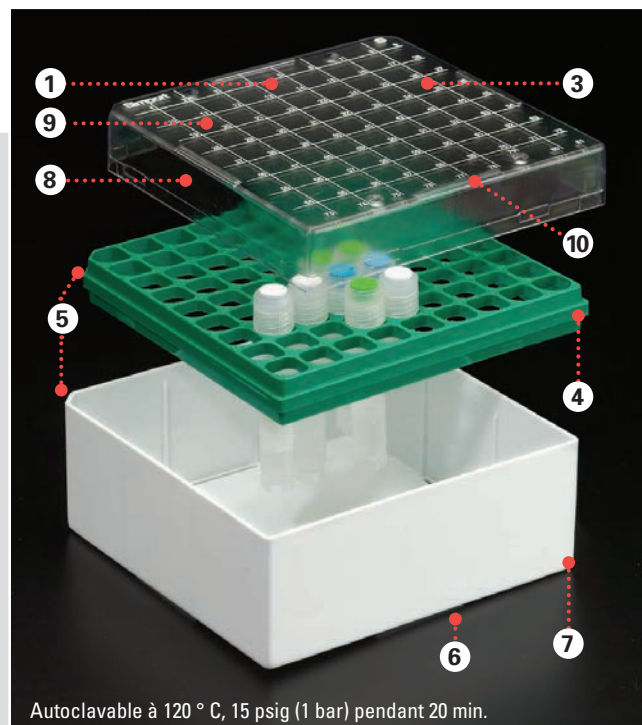
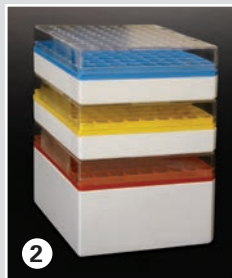
### Caractéristiques et bénéfices

- 1- La surface d'écriture a des carrés numérotés pour une identification facile des échantillons
- 2- Empilable
- 3- Flacons facilement visibles à travers le couvercle transparent
- 4- Quatre couleurs disponibles pour un meilleur codage des couleurs
- 5- Le couvercle et la base sont conçus pour éviter tout désalignement
- 6- Vidangez les trous sous la base
- 7- Conçu pour les racks métalliques du congélateur
- 8- Surface d'écriture pour l'identification de la base et / ou de la couverture
- 9- Identification numérique de chaque flacon
- 10- Aérateurs minimisant la condensation



Un sélecteur de tubes est inclus avec chaque boîte.

Toutes les boîtes de stockage CRYOSTORE™ sont facilement empilables.



Autoclavable à 120 ° C, 15 psig (1 bar) pendant 20 min.





## T314-542

### Boîte de stockage CRYOSTORE™

Fait de polycarbonate

Fabriquées en polycarbonate extrêmement résistant, ces boîtes de stockage cryogéniques durables sont conçues pour être utilisées à des températures comprises entre -196 °C et +121 °C. Elles sont autoclavables à 1 °C pendant 20 minutes à 120 °C. Différentes couleurs sont disponibles pour accueillir 42 tubes cryogéniques T310-10A.

Un couvercle transparent permet à l'utilisateur de voir le contenu de la boîte et est relié à la base pour éviter tout désalignement. Imprimée avec une série de carrés numérotés de 1 à 42, la surface accepte l'écriture avec des marqueurs, facilitant ainsi le contrôle des stocks.

Un système de code couleur unique utilise des grilles en plastique colorées pour séparer le couvercle de la base de la boîte. Un choix de quatre couleurs populaires est disponible.



Séries 225: Grandeur: 76 mm x 76 mm x 52 mm H (3 x 3 x 2<sup>1</sup>/<sub>16</sub> in. H)

Cat. No	Pour tubes cryogéniques	Couleur de grille	Qté/Pq.	Qté/Bte
T314-225B	1 à 2 ml	Bleu	8	48
T314-225G	1 à 2 ml	Vert	8	48
T314-225R	1 à 2 ml	Rouge	8	48
T314-225Y	1 à 2 ml	Jaune	8	48

Séries 281: Grandeur: 133 mm x 133 mm x 52 mm H (5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 2<sup>1</sup>/<sub>16</sub> in. H)

Cat. No	Pour tubes cryogéniques	Couleur de grille	Qté/Pq.	Qté/Bte
T314-281B	1 à 2 ml	Bleu	4	24
T314-281G	1 à 2 ml	Vert	4	24
T314-281R	1 à 2 ml	Rouge	4	24
T314-281Y	1 à 2 ml	Jaune	4	24

Séries 481: Grandeur: 133 mm x 133 mm x 81 mm H (5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 3<sup>1</sup>/<sub>8</sub> in. H)

Cat. No	Pour tubes cryogéniques	Couleur de grille	Qté/Pq.	Qté/Bte
T314-481B	3 à 4 ml	Bleu	3	12
T314-481G	3 à 4 ml	Vert	3	12
T314-481R	3 à 4 ml	Rouge	3	12
T314-481Y	3 à 4 ml	Jaune	3	12

Séries 542: Grandeur: 133 mm x 133 mm x 95 mm H (5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> in. H)

Cat. No	Pour tubes cryogéniques	Couleur de grille	Qté/Pq.	Qté/Bte
T314-542B	10 ml	Bleu	5	10
T314-542G	10 ml	Vert	5	10
T314-542R	10 ml	Rouge	5	10
T314-542Y	10 ml	Jaune	5	10

Séries 581: Grandeur: 133 mm x 133 mm x 95 mm H (5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> in. H)

Cat. No	Pour tubes cryogéniques	Couleur de grille	Qté/Pq.	Qté/Bte
T314-581B	3 à 5 ml	Bleu	5	10
T314-581G	3 à 5 ml	Vert	5	10
T314-581R	3 à 5 ml	Rouge	5	10
T314-581Y	3 à 5 ml	Jaune	5	10

Séries 2100: Grandeur: 133 mm x 133 mm x 52 mm H (5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 2<sup>1</sup>/<sub>16</sub> in. H)

Cat. No	Pour tubes cryogéniques*	Couleur de grille	Qté/Pq.	Qté/Bte
T314-2100B	1 à 2 ml	Bleu	4	24
T314-2100G	1 à 2 ml	Vert	4	24
T314-2100R	1 à 2 ml	Rouge	4	24
T314-2100Y	1 à 2 ml	Jaune	4	24

\*Séries T301 et T311 uniquement.

## SIMPORT® PEUT PERSONNALISER VOS BESOINS DE CODAGE À BARRES

Simport® propose des produits personnalisés à code à barres, tels que des flacons cryogéniques, des tubes de microcentrifugation, des tubes d'échantillon ou tout autre tube à fond blanc sur lequel le code à barres peut être imprimé.

Tous les codes à barres ont des «numéros lisibles visuellement».

Les codes à barres sont placés sur les tubes de la manière suivante: d'abord, un fond blanc est imprimé directement au tampon sur le tube, puis la technique du jet d'encre est utilisée pour imprimer les codes noirs sur le fond blanc. Ces codes peuvent résister aux mêmes fluctuations de température qu'un cryovial dans l'azote liquide et au dégivrage suivant.

Les tubes à code-barres sont emballés dans des sacs de 100. Une étiquette est apposée sur chaque sac indiquant la numérotation séquentielle (ex. 100000 à 100099).



Impression alphanumérique également disponible sur bon nombre de nos produits. Contactez Simport® pour plus de détails.

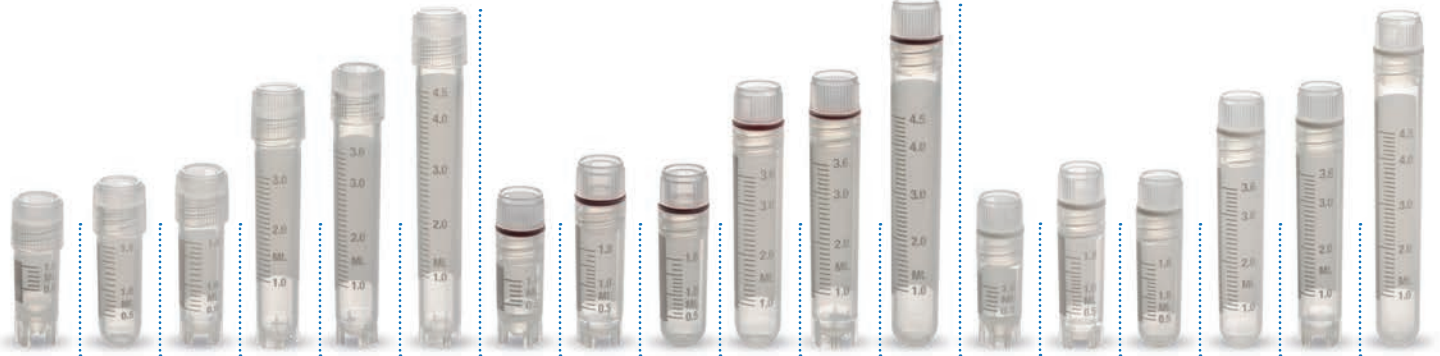




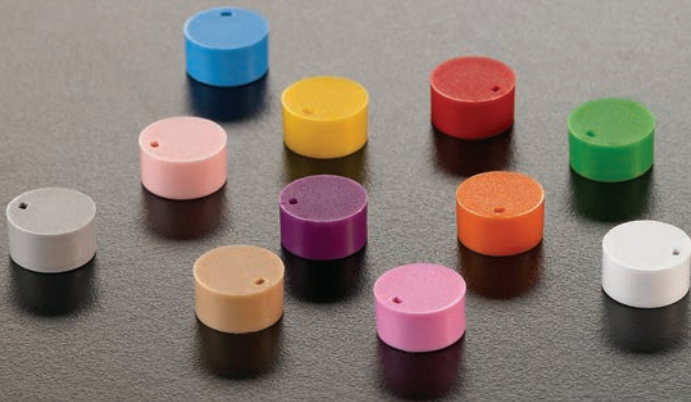
## Série T309

## Série T301

## Série T311



T309-1A	T309-2	T309-2A	T309-3A	T309-4A	T309-5A	T301-1	T301-2	T301-3	T301-4	T301-4A	T301-5	T311-1	T311-2	T311-3	T311-4	T311-4A	T311-5
1.2 ml	2 ml	2 ml	3 ml	4 ml	5 ml	1.2 ml	2 ml	2 ml	4 ml	4 ml	5 ml	1.2 ml	2 ml	2 ml	4 ml	4 ml	5 ml
●	●	●				●	●	●				●	●	●			
●	●	●				●	●	●				●	●	●			
			●	●					●	●					●	●	
			●	●	●						●						●
						●	●	●				●	●	●			



### T312 Capinsert™ pour tubes Cryovial®

Fait de polypropylène

Les inserts à code de couleur s'adaptent parfaitement au bouchon du Cryovial® pour l'identification de la couleur.

Cat. No	Couleur	Qté/Sac	Cat. No	Couleur	Qté/Sac
T312-1	Blanc	500	T312-8	Tan	500
T312-2	Bleu	500	T312-9	Gris	500
T312-3	Rouge	500	T312-10	Lilas	500
T312-4	Vert	500	T312-11	Orange brûlé	500
T312-5	Jaune	500	T312-13	Violet	500
T312-7	Assortiment de couleurs ci-dessus	5 sacs de 100	T312-14	Rose	500

### T313 Canne pour tubes Cryovial®

Fait d'aluminium

Pour stocker jusqu'à cinq tubes Simport® Cryovial® de 1,2 ou 2 ml dans des conteneurs d'azote liquide tels que des flacons de Dewar.

Cat. No	Longueur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T313	290 mm (11 5/16 in.)	12	48



### T315 Support de station de travail Cryovial®

Fait de polypropylène

Ce support autoclavable pratique peut contenir jusqu'à 50 tubes cryogéniques. Désormais, d'une seule main, vous pouvez facilement dévisser une fermeture Simport® Cryovial®. Grâce à un système de verrouillage universel innovant, les tubes se verrouillent dans chaque puits et ne tournent pas. Chaque position est identifiée par un index alphanumérique. Les poignées robustes le rendent facile et sûr à porter. Il est soutenu par des pieds en caoutchouc antidérapants. Le support est compact et empilable. Disponible en trois couleurs attrayantes.

Taille: 10 cm x 20 cm x 2,5 cm H (4 x 8 x 1 po H)

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
T315-2	Bleu	4
T315-3	Rouge	4
T315-10	Lilas	4



Avec une seule main, vous pouvez facilement dévisser une fermeture Simport® Cryovial®. Grâce à une base de verrouillage universelle innovante, les tubes verrouillent en toute sécurité les puits de presque tous les supports du marché. Cette fonction est disponible sur tous les tubes Cryovial® autoportants Simport®.



# Collection PCR<sup>®</sup>

L'assurance de procédures extrêmement précises et sans contaminant

Animé par l'innovation, la recherche et le développement de produits, Simport<sup>®</sup> est l'une des principales entreprises de conception et de fabrication de produits de laboratoire au monde. Depuis 1975, Simport<sup>®</sup> développe, fabrique et commercialise une large gamme de produits jetables innovants pour améliorer les techniques et les méthodes de recherche. Nos produits sont distribués dans le monde entier par le biais de distributeurs de produits médicaux et de laboratoires réputés. Certains de nos produits de qualité supérieure sont également distribués sous étiquette privée par certains des plus importants fabricants et fournisseurs de produits de laboratoire au monde.

Tous les produits Simport<sup>®</sup> PCR<sup>®</sup> sont conçus et fabriqués selon les normes de qualité les plus élevées et avec une précision extrême de calibration et de précision dimensionnelle. Fabriqué dans les conditions de fabrication les plus rigides, la collection Simport<sup>®</sup> PCR<sup>®</sup> a été développée pour aider le chercheur, l'analyste et le technicien à obtenir des résultats précis et reproductibles à partir des expériences, des tests et des analyses.

Les tubes, barrettes et Tuiles PCR sont également disponibles stériles sur demande spéciale. Lorsque vous passez votre commande, veuillez vous renseigner auprès du service clientèle pour connaître les quantités minimales et la livraison attendue.





Produits sur cette page  
sont certifiés sans RNase,  
DNase, Pyrogène et sans ADN

## T325-1 & -2

Tubes à réaction PCR **Amplitude™**, 0,2 ml  
(avec bouclier intégré)

Fait de polypropylène

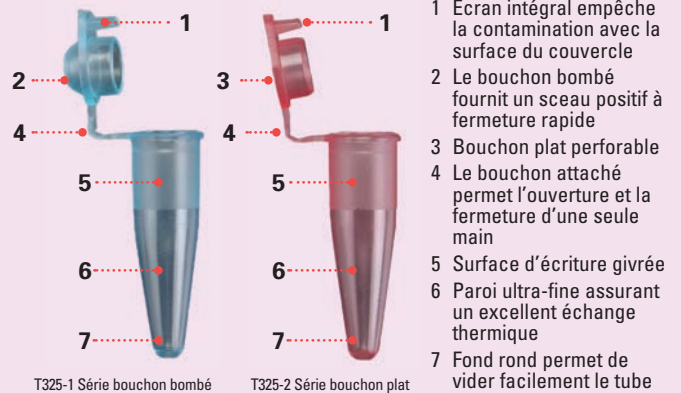
Ces tubes sont fabriqués en polypropylène transparent de qualité supérieure pour une meilleure visualisation du contenu. Leur conception de paroi ultra fine assurera un transfert thermique rapide et une importante réactivité dans le cycle et le temps de réaction de la PCR.

Les capuchons articulés sont en Bombé ou à fond plat et peuvent être utilisés avec des couvercles chauffants utilisés par les fabricants de thermocycleurs. Ils assurent une étanchéité positive lors des cycles thermiques et empêchent l'évaporation tout en s'ouvrant et se fermant facilement d'une seule main. Le capuchon a un bouclier intégré empêchant la contamination avec surface du couvercle. Surface d'écriture givrée pour l'identification des échantillons.

Choix de Couleurless et de quatre Couleurs non cytotoxiques et non métalliques. Emballé dans des sacs refermables étanches.

Cat. No bouchon bombé	Cat. No bouchon plat	Couleur	Qté/Pq.
T325-1N	T325-2N	Naturel	1000
T325-1B	T325-2B	Bleu	1000
T325-1G	T325-2G	Vert	1000
T325-1R	T325-2R	Rouge	1000
T325-1Y	T325-2Y	Jaune	1000

### Anatomie du tube à réaction PCR Amplitude™



Séries T325-1V Modèle de bouchon bombé



Séries T325-2V Modèle bouchon plat

## T325-1V & -2V

Tubes à réaction PCR **Amplitude™**, 0,2 ml

Fait de polypropylène

Conception idéale du tube lorsque la centrifugation est nécessaire. Ces tubes sont identiques aux séries T325-1 et -2 mais sans écran anti-contamination. Surface d'écriture givrée pour l'identification des échantillons. Voir la description ci-dessus pour plus de détails. Emballé dans des sacs refermables étanches.

Cat. No bouchon bombé	Cat. No bouchon plat	Couleur	Qté/Pq.
T325-1VN	T325-2VN	Naturel	1000
T325-1VB	T325-2VB	Bleu	1000
T325-1VG	T325-2VG	Vert	1000
T325-1VR	T325-2VR	Rouge	1000
T325-1VY	T325-2VY	Jaune	1000



## T325-12

### Tubes à réaction PCR **Amplitube™**, 0,2 ml (sans bouchon)

Fait de polypropylène

Ce tube à paroi mince de 0,2 ml est très utile lors du traitement de petits volumes. Il offre un contact optimal avec les blocs thermocycleurs. La paroi ultra-fine assurera un transfert thermique rapide et une importante réactivité dans le cycle et le temps de réaction de la PCR.

Spécialement conçu avec une surface hautement polie et un fond rond pour une récupération maximale de l'échantillon. L'étanchéité peut être obtenue à l'aide des bandes de recouvrement Série S T321-1 ou T321-2. Choix de Couleurless et de quatre Couleurs non cytotoxiques et non métalliques. Emballé dans des sacs refermables étanches.



Cat. No	Couleur	Qté/Pq.
T325-12N	Naturel	1000
T325-12B	Bleu	1000
T325-12G	Vert	1000
T325-12R	Rouge	1000
T325-12Y	Jaune	1000

## T325-3 & -4

### Tubes à réaction PCR **Amplitube™**, 0,5 ml

Fait de polypropylène

L'intérieur de ces tubes a une surface polie, une forme conique et un fond rond pour une récupération maximale de l'échantillon. Ils offrent un contact optimal avec les blocs thermocycleurs. Leur conception de mur ultra mince assurer un transfert thermique rapide et une réactivité significative en cycle et en temps de réaction PCR. Gradués par incréments de 0,1 ml.

Les capuchons à charnières fixes sont soit en Bombé ou à fond plat et offrent une étanchéité positive pendant les étapes de cyclage thermique. Ils empêcheront l'évaporation tout en étant facilement ouvert et fermé d'une seule main. Choix de Couleurs sans couleur et de quatre Couleurs non cytotoxiques et non métalliques pour le codage visuel des échantillons. Emballé dans des sacs refermables étanches.

Cat. No bouchon bombé	Cat. No bouchon plat	Couleur	Qté/Pq.
T325-3N	T325-4N	Naturel	1000
T325-3B	T325-4B	Bleu	1000
T325-3G	T325-4G	Vert	1000
T325-3R	T325-4R	Rouge	1000
T325-3Y	T325-4Y	Jaune	1000

### Anatomie du tube PCR™



Produits sur cette page sont certifiés sans RNase, DNase, Pyrogène et sans ADN

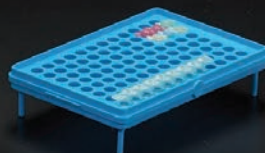
## Trois supports polyvalents pour accueillir vos tubes, barrettes et tuiles PCR.

Unirack™ est un support presque universel pouvant contenir jusqu'à 60 tubes de réaction PCR d'une capacité de 0,2 ml à 0,5 ml.

Le Combi-Rack™ peut supporter à 96 tubes de PCR de 0,2 ml et Bandes de 8 ou 12 tubes.

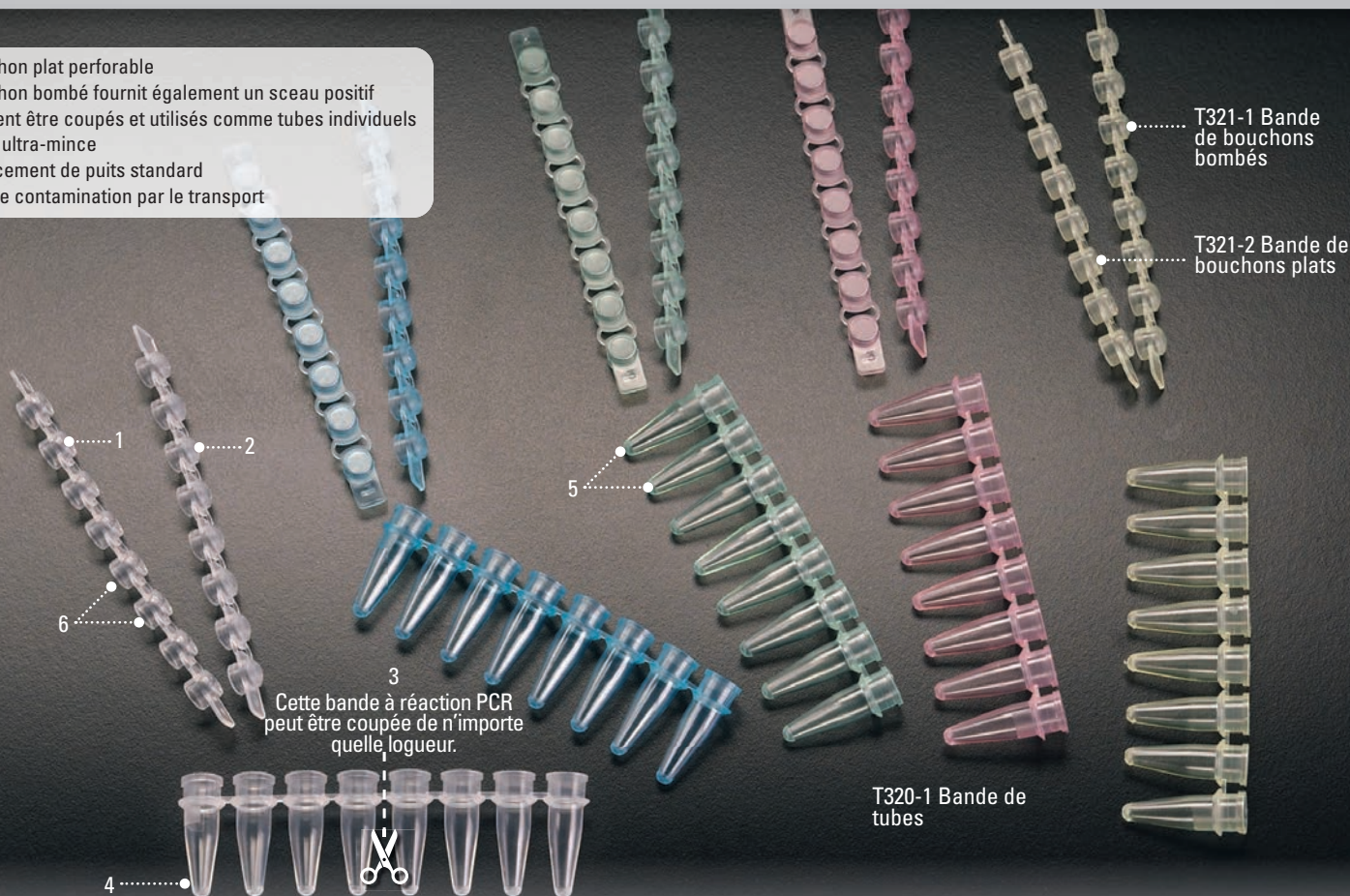
Le PCRRack™ acceptera tous les modèles de tubes de 0,2 ml, le long avec des bandes de 8 ou 12 tubes et des tuiles à 96 puits.

Voir page 120





- 1 Bouchon plat perforable
- 2 Bouchon bombé fournit également un sceau positif
- 3 Peuvent être coupés et utilisés comme tubes individuels
- 4 Paroi ultra-mince
- 5 Espacement de puits standard
- 6 Pas de contamination par le transport



Cette bande à réaction PCR peut être coupée de n'importe quelle longueur.

T320-1 Bande de tubes

T321-1 Bande de bouchons bombés

T321-2 Bande de bouchons plats

## T320 Bande à réaction PCR Amplitube™

Fait de polypropylène

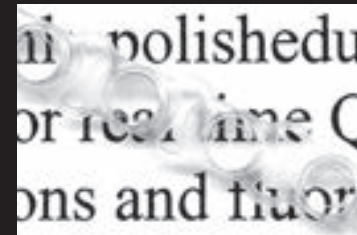
Les bandes réactives Simport® comprennent 8 ou 12 tubes intégrés de 0,2 ml avec des flancs et des fonds ultra-minces pour un transfert de température plus uniforme et plus efficace, d'où un temps de réaction PCR élevé dans la plupart des thermocycleurs à fond «V» à 96 puits tels que MJ Research, Perkin Elmer, Hybaid et d'autres.

Ils sont plus faciles à manipuler que des tubes simples. Ils s'adaptent précisément à l'espacement standard des puits et peuvent également être utilisés avec des pipeteurs à main à 8 et 12 canaux. Toutes les bandes sont moulées en polypropylène dans les conditions les plus rigoureuses et sont offertes en rouge, sans couleur et en quatre couleurs différentes.

Les bandes de bouchons non attachées sont disponibles en dôme ou à dessus plat et assurent une fermeture parfaite pendant tout le cycle thermique. Les bandes de protection ne sont pas incluses et doivent être commandées séparément (voir Séries T321). Emballé dans des sacs refermables étanches.



Produits sur cette page sont certifiés sans RNase, DNase, Pyrogène et sans ADN

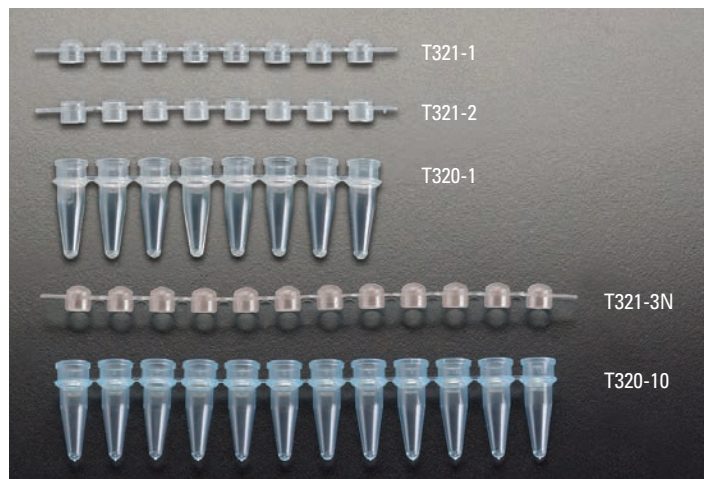


Les barres plates naturelles de la série T321-2 ont une surface extrêmement claire et très polie pour les applications PCR en temps réel et la détection de fluorescence.

BANDES DE 8 TUBES ET BOUCHONS							
Cat. No	Bande de tube	Cat. No	Bouchon bombé	Cat. No	Bouchon plat	Couleur	Qté/Pq.
T320-1N		T321-1N		T321-2N		Naturel	125
T320-1B		T321-1B		T321-2B		Bleu	125
T320-1G		T321-1G		T321-2G		Vert	125
T320-1R		T321-1R		T321-2R		Rouge	125
T320-1Y		T321-1Y		T321-2Y		Jaune	125

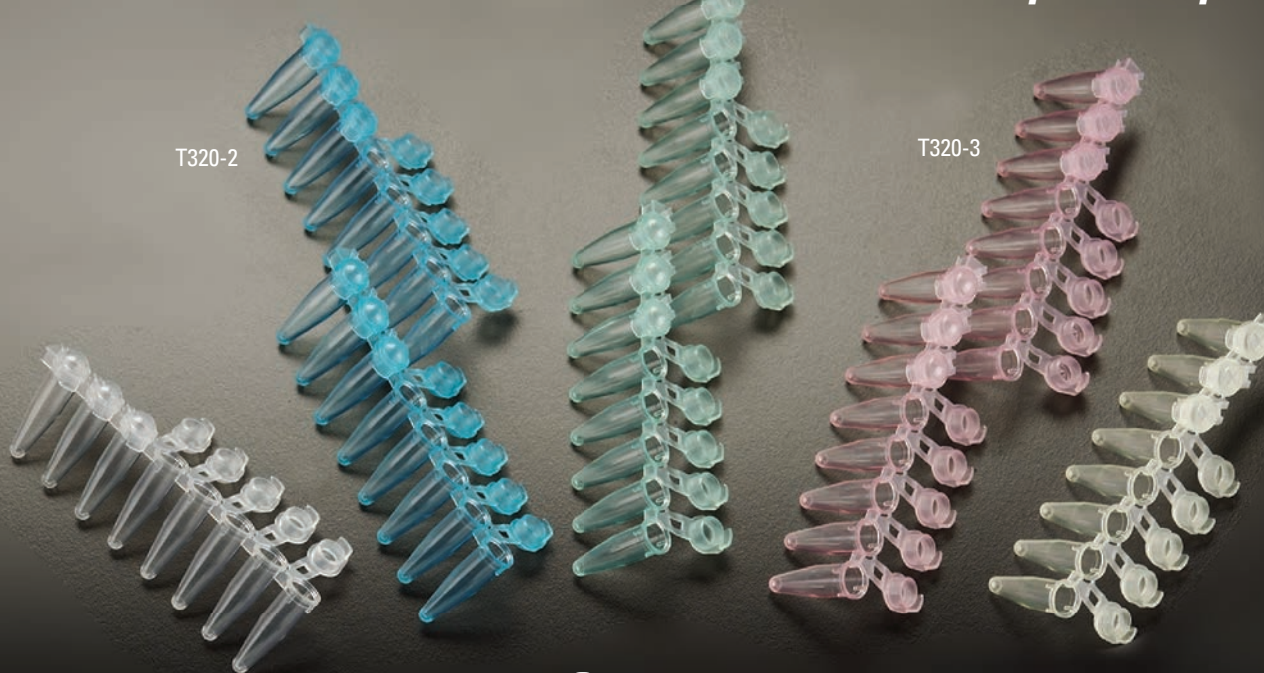
BANDES DE 12 TUBES ET BOUCHONS							
Cat. No	Bande de tube	Cat. No	Bouchon bombé	Cat. No	Bouchon plat	Couleur	Qté/Pq.
T320-10N		T321-3N				Naturel	125
T320-10B*		—				Bleu	125
T320-10G*		—				Vert	125
T320-10R*		—				Rouge	125
T320-10Y*		—				Jaune	125



\* Disponible sur demande seulement. Des quantités minimales s'appliquent. S'il vous plaît nous contacter pour plus de détails.



## Bande de tubes Simport® la plus populaire



T320-2

T320-3



Cette bande à réaction PCR est disponible avec des bouchons à charnière individuels fixés individuellement (perforables à l'aiguille).



Le bouchon a un joint intégral empêchant la contamination avec la surface du couvercle.

### T320-2 & -3 Bande à réaction PCR Amplitube™



Produits sur cette page sont certifiés sans RNase, DNase, Pyrogène et sans ADN

#### Fait de polypropylène

Cette bande de tubes de 0,2 ml, plus pratique, comprend des bouchons fixés individuellement. Pas besoin de transporter deux composants distincts dans l'inventaire. La bandelette comprend 8 tubes de 0,2 ml intégrés avec des flancs et des fonds ultra-minces pour un transfert de température plus uniforme et plus efficace.

Cette bandelette de réaction PCR est disponible avec des bouchons à charnière individuels fixés individuellement (perforables à l'aiguille). Bien qu'ils s'ouvrent et se ferment facilement d'une seule main, leur scellement positif protégera totalement le contenu de l'évaporation pendant tout le cycle thermique. Le capuchon a un joint intégral empêchant la contamination avec la surface du couvercle.

Bien que plus facile à manipuler que des tubes simples, la bande s'adapte précisément à l'espacement standard des puits et peut également être utilisée avec des pipeteurs à main à 8 canaux. Manufacturé dans les conditions les plus strictes pour atteindre les plus hauts standards de qualité de l'industrie. Choix de couleurs et de quatre couleurs non cytotoxiques et non métalliques. Emballé dans des sacs refermables étanches.



Volume du puit est seulement 100 µl

### T320-2LPN Profile bas

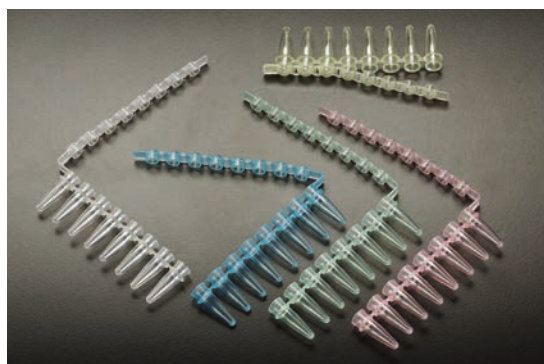
#### Bande à réaction PCR Amplitube™

##### Fait de polypropylène

Ce modèle profil bas à bouchon plat a un volume de seulement 100 µl par tube, pour un total de 8 tubes.

Cat. No	Type de bouchon	Couleur	Qté/Pq.
T320-2LPN	Plat	Naturel	125

Cat. No	Type de bouchon	Cat. No	Type de bouchon	Couleur	Qté/Pq.
T320-2N	Plat	T320-3N	Bombé	Naturel	125
T320-2B	Plat	T320-3B	Bombé	Bleu	125
T320-2G	Plat	T320-3G	Bombé	Vert	125
T320-2R	Plat	T320-3R	Bombé	Rouge	125
T320-2Y	Plat	T320-3Y	Bombé	Jaune	125



### T322

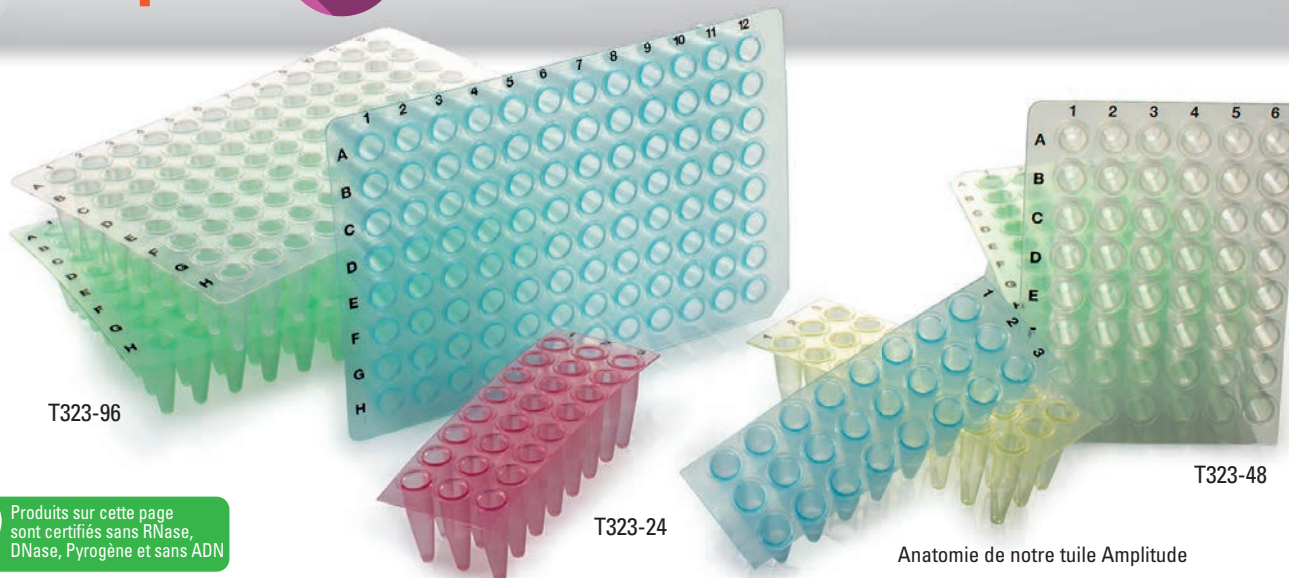
#### Bande à réaction PCR à paroi mince Amplitube™ (bande de bouchons attachée)

##### Fait de polypropylène

Ces bandes à réaction sont identiques à celles de la série T320 mais comprennent des bandes de 8 capsules déjà attachées, moulées avec une charnière vive pour faciliter l'ouverture et la fermeture. Ils sont manufacturés sous un contrôle de qualité strict pour assurer des résultats reproductibles, en utilisant un polypropylène spécial presque transparent.

Le scellement individuel des tubes garantit que les échantillons sont bien protégés de toute contamination par transfert. La conception du bouchon en forme de dôme offre un joint à fermeture rapide pour éviter l'évaporation pendant le traitement thermique à étapes cycliques. Emballé dans des sacs refermables étanches.

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.
T322-1N	Naturel	125
T322-1B	Bleu	125
T322-1G	Vert	125
T322-1R	Rouge	125
T322-1Y	Jaune	125



Produits sur cette page  
sont certifiés sans RNase,  
DNase, Pyrogène et sans ADN

## T323

### Tuile PCR à paroi mince Amplitude™

Fait de polypropylène

Ces plaques PCR à 96 puits sont à paroi mince et conçues pour un transfert thermique rapide. Chaque puits a une capacité de 0,2 ml. Ils sont moulés avec précision pour assurer l'uniformité d'un puits à l'autre et d'une plaque à l'autre. L'intérieur des tubes est lisse et présente une surface inerte sur laquelle les enzymes et les acides nucléiques ne se lient pas.

Toutes les méthodes de scellement peuvent être utilisées pour un fonctionnement sans huile:

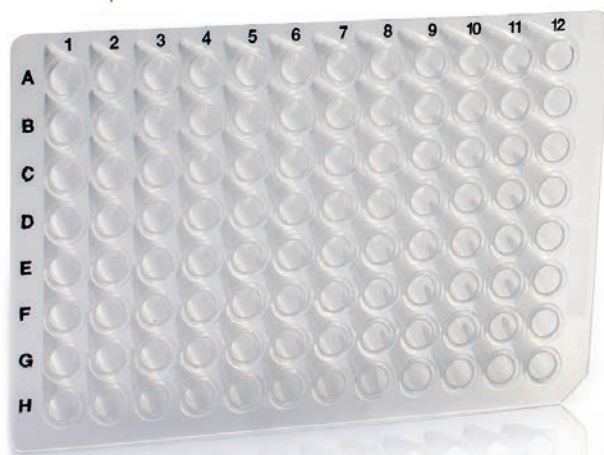
Film et film thermoscellés SecureSeal™ (série T329) et tapis Amplate™ (T329-10). Convient pour être utilisé avec tous les cyclistes en forme de 96 puits. Leur conception flexible leur permet d'être facilement coupés en sections de 24, 32 ou 48 puits.

Les plaques s'adapteront aux différences de coefficients de dilatation entre le bloc de thermocyclage en métal et les tubes en polypropylène. Pour plus de commodité, des plaques prédécoupées sont également disponibles dans les formats suivants: 48 puits (6 x 8) et 24 tubes (3 x 8).

Sur la plaque à 96 puits, une grille alphanumérique noire imprimée facilite l'identification des échantillons. Pour faciliter l'orientation, le coin inférieur droit de la plaque est coupé.

L'AMPLATE™ est facile à sceller, aucune paroi cylindrique ne s'étendant au-dessus de la plaque. Plus économique que l'utilisation de tubes simples, il est disponible sans couleur et en quatre couleurs différentes. Emballé dans des sacs refermables étanches de 10 assiettes.

#### Grille alphanumérique noire



T323-96



T323-48



T323-24

#### Anatomie de notre tuile Amplitude

- Grille alphanumérique pour une meilleure identification
- Plaque flexible pour un meilleur ajustement des tubes dans le bloc thermique
- Peut être coupé au format désiré
- Le coin est coupé pour faciliter l'orientation de la plaque
- L'intérieur du tube est lisse et a une surface inerte

Amplate™ 96			
Cat. No	Couleur	Qté/Sac	Qté/Bte
T323-96N	Naturel	10	100
T323-96B	Bleu	10	100
T323-96G	Vert	10	100
T323-96R	Rouge	10	100
T323-96Y	Jaune	10	100

Amplate™ 48			
Cat. No	Couleur	Qté/Sac	Qté/Bte
T323-48N	Naturel	10	50
T323-48B	Bleu	10	50
T323-48G	Vert	10	50
T323-48R	Rouge	10	50
T323-48Y	Jaune	10	50

Amplate™ 24			
Cat. No	Couleur	Qté/Sac	Qté/Bte
T323-24N	Naturel	10	50
T323-24B	Bleu	10	50
T323-24G	Vert	10	50
T323-24R	Rouge	10	50
T323-24Y	Jaune	10	50



Volume du puit est seulement 100 µl



- Grille alphanumérique pour une meilleure identification
- Surface plane pour une meilleure étanchéité
- Petit volume réduisant espace mort entre échantillon et couverture



Produits sur cette page  
sont certifiés sans RNase,  
DNase, Pyrogène et sans ADN

**MAINTENANT**  
avec Black  
Alphanumeric Grid!

## T323-96SK

Tuile PCR à paroi mince jupé **Amplate™ 96**

Fait de polypropylène

Semblables à la série T323 ci-dessus, ces plaques PCR à 96 puits à jupes sont à parois minces et conçues pour un transfert thermique rapide. La jupe autour de la plaque fournit une zone de codage à barres et d'étiquetage, non disponible dans les autres types de plaques. Elles sont moulées avec précision pour assurer l'uniformité de puits à puits et d'une plaque à l'autre. Assez supérieures aux plaques de polycarbonate, elles sont imperméables à la vapeur d'eau.

Toutes les méthodes de scellement peuvent être utilisées: bandes de bouchons bombés et plats (séries T321), film et film thermoscellés pour scellement thermique (T329) et tapis Amplate™ (séries T329-10). Convient pour être utilisé avec tous les cycliseurs à 96 puits.

Une grille alphanumérique facilite l'identification des échantillons. Pour faciliter l'orientation, le coin en H1 de la plaque est coupé. L'AMPLATE™ est facile à sceller, aucune paroi cylindrique ne s'étendant au-dessus de la plaque. Plus économique que l'utilisation de tubes simples, il est disponible sans couleur et en quatre couleurs différentes. Enfin, le Simport® AMPLATE™ peut être manipulé par un équipement de manipulation robotique et convient parfaitement aux systèmes de pipetage automatisés. Emballé dans des sacs refermables étanches de 10 tuiles.

Cat. No	Couleur	Qté/Sac	Qté/Bte
T323-96SKN	Naturel	10	100
T323-96SKB*	Bleu	10	100
T323-96SKG*	Vert	10	100
T323-96SKR*	Rouge	10	100
T323-96SKY*	Jaune	10	100

\* Quantité minimum applicable. Veuillez contacter l'un de nos agents du service clientèle pour plus de détails.

## T323-96LP

Tuile PCR à paroi mince **Amplate™ 96** à profil bas

Fait de polypropylène

Ces plaques PCR 96 puits à profil bas sont similaires aux séries Simport® AMPLATE™ standard détaillées à la page précédente. Cependant, chacun des 96 tubes a un volume plus petit (seulement 100 µl) et permet ainsi de creuser l'espace mort entre l'échantillon et la couverture.

Ils ont des parois minces et sont conçus pour un transfert thermique rapide. moulé avec précision pour assurer l'uniformité de puits à puits et d'une plaque à l'autre. Toutes les méthodes de scellement peuvent être utilisées: bandes de calotte bombées et plates (séries T321), film et film thermoscellables SecureSeal™ (série T329) et tapis Amplate™ (T329-10). Convient pour être utilisé avec tous les cycliseurs en forme de 96 puits.

La conception flexible tient compte des différences de coefficients de dilatation entre le bloc de thermocycleur en métal et les tubes en polypropylène.

Une grille alphanumérique noire imprimée facilite l'identification des échantillons. Pour faciliter l'orientation, le coin en A1 de la plaque est coupé. L'AMPLATE™ est facile à sceller, aucune paroi cylindrique ne s'étendant au-dessus de la plaque. Plus économique que l'utilisation de tubes simples, il est disponible sans couleur et en quatre couleurs différentes.

Emballé dans des sacs refermables étanches de 10 tuiles.

**PEUT ÊTRE UTILISÉ AVEC TOUS LES MEILLEURS CYCLEURS THERMIQUES**

Cat. No	Couleur	Qté/Sac	Qté/Bte
T323-96LPN	Naturel	10	100
T323-96LPB*	Bleu	10	100
T323-96LPG*	Vert	10	100
T323-96LPR*	Rouge	10	100
T323-96LPY*	Jaune	10	100

\* Quantité minimum applicable. Veuillez contacter l'un de nos agents du service à la clientèle pour plus de détails.

Volume du puit est seulement 100 µl



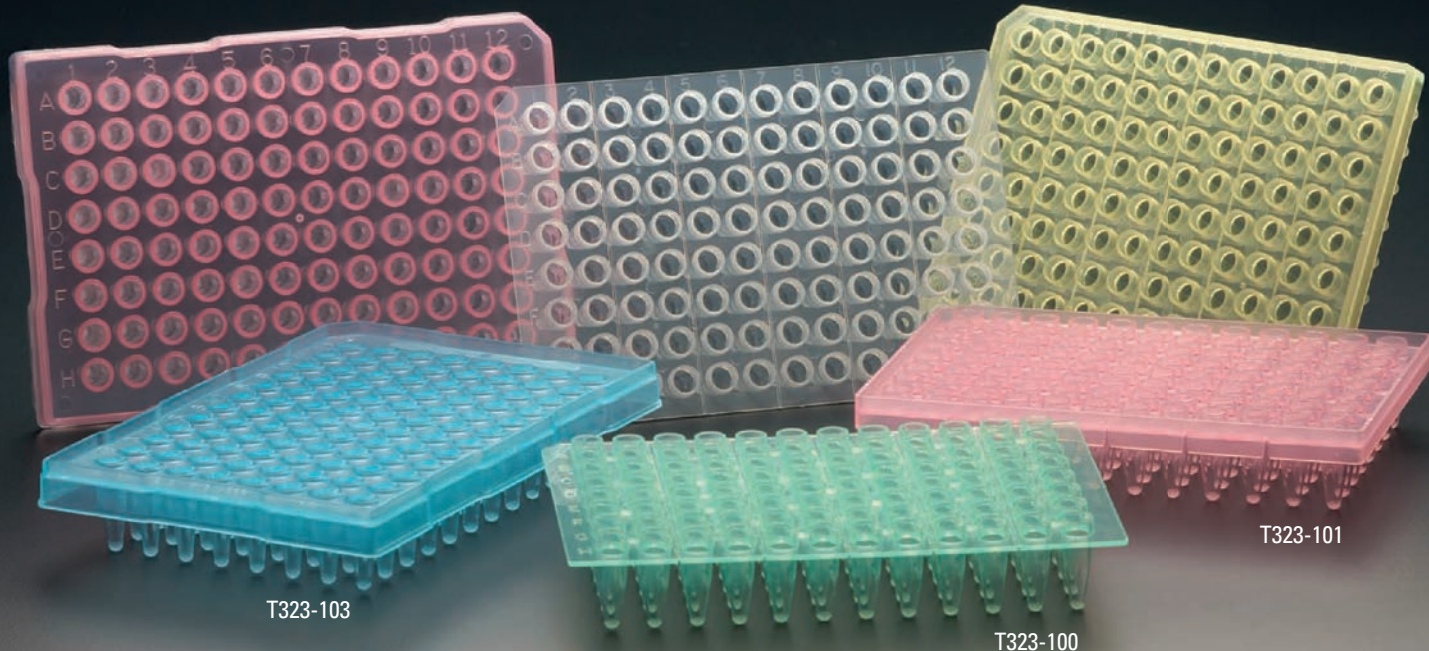
Grille alphanumérique pour une meilleure identification

- Surface plane pour une meilleure étanchéité
- Peut être manipulé par un équipement de manutention robotique
- Zone pour codes à barres, étiquetage ou écriture de chaque côté et en haut
- Chaque puits a un volume de 100 µl



1783278379

Impression de codes à barres disponible.  
Contactez Simport® pour plus de détails.



T323-103

T323-100

T323-101

## T323-100, -101, & -103

Tuiles PCR à paroi mince et rebord surélevé **Amplitube™**

Fait de polypropylène

Offrant la rigidité nécessaire à l'automatisation, ces quatre plaques à 96 puits, réalisées dans une configuration standard 8 x 12, sont parfaitement adaptées au cyclage thermique à hautes performances. Chaque puits est en contact intime avec le bloc chauffant tandis qu'un transfert de chaleur rapide et constant est assuré par une épaisseur de paroi uniforme. En utilisant un polypropylène spécial, les échantillons sont facilement récupérables grâce à une surface à faible adhérence.

Capacité des puits: T323-100 et -101 Séries: 250 µl, T323-103 Séries: 200 µl, T323-104: 100 µl.

Ces plaques offrent la bonne alternative aux modèles Robbins (-100), Corning (-101), Perkin Elmer (-103) et ABI (-104) existants. Les séries T323-100 et -101 ont un bord surélevé de 3 mm autour de chaque puits de tube.

Le T323-101 est fourni avec une large jupe s'étendant au-dessus et sous la plaque sur laquelle un code à barres peut être apposé pour faciliter l'identification. Les T323-103 et T323-104 offriront également la même jupe, mais la jante au-dessus de chaque puits de tube ne mesure que 1 mm de haut.

Toutes les méthodes de scellement peuvent être utilisées: bandes à calotte bombée et plate (série T321); Film d'étanchéité thermique SecureSeal™ (T329-1); Feuille d'étanchéité en aluminium SecureSeal™ (T329-5) et tapis Amplate™ (T329-10). Pour faciliter l'orientation, un coin de la plaque est coupé. Une grille alphanumérique facilite l'identification des échantillons. Emballé dans des sacs refermables étanches de dix assiettes.

Volume du puit est seulement 100 µl



Cat. No	Couleur	Qté/Sac	Qté/Bte
T323-100N	Naturel	10	100
T323-100B*	Bleu	10	100
T323-100G*	Vert	10	100
T323-100R*	Rouge	10	100
T323-100Y*	Jaune	10	100

Cat. No	Couleur	Qté/Sac	Qté/Bte
T323-101N	Naturel	10	100
T323-101B*	Bleu	10	100
T323-101G*	Vert	10	100
T323-101R*	Rouge	10	100
T323-101Y*	Jaune	10	100

Cat. No	Couleur	Qté/Sac	Qté/Bte
T323-103N	Naturel	10	100
T323-103B*	Bleu	10	100
T323-103G*	Vert	10	100
T323-103R*	Rouge	10	100
T323-103Y*	Jaune	10	100

\* Quantité minimum applicable. Veuillez contacter l'un de nos agents du service à la clientèle pour plus de détails.

## T323-104N

Tuiles PCR à paroi mince semi jupé **Amplate™**

Cette plaque est une alternative parfaite à la plaque à réaction à 96 puits MicroAmp® Fast de 0,1 ml, temps de réaction PCR de 2 heures à aussi peu que 25 minutes.



Cat. No	Couleur	Qté/Sac	Qté/Bte
T323-104N	Naturel	10	100

## T323-384SK

### Tuile PCR à paroi mince **Amplate™ 384**

Fait de polypropylène

Cette plaque a été développée pour les travaux de laboratoire à volume élevé. Il est moulé avec précision pour assurer l'uniformité de puits à puits.

La conception de l'AMPLATE™ 384 est telle que chaque puits d'une capacité de 40 µl peut être utilisé avec des volumes de réaction allant de 2 à 30 µl. Tous les puits de la plaque sont à parois minces pour garantir un transfert de chaleur efficace et rapide.

Bien qu'il dispose de 384 puits, il peut être rempli à l'aide de systèmes automatisés de traitement des fluides ou de pipeteurs multicanaux standard.

Afin d'offrir davantage de contact de surface entre la plaque et le moyen d'étanchéité, tel que la feuille thermique et les films d'étanchéité adhésifs, il n'y a pas de parois cylindriques s'étendant au-dessus de la plaque.

La jupe AMPLATE™ 384 permet une identification par code à barres sur les côtés ainsi qu'une compatibilité avec les systèmes automatisés de traitement des fluides. Les trous sur les côtés permettent un positionnement et un retrait précis de la plaque.

Une grille alphanumérique aide à localiser l'échantillon. Deux coins de la plaque sont découpés pour faciliter l'orientation.

L'AMPLATE™ 384 est nettement plus économique que l'utilisation de tubes simples, de barrettes et même de plaques à 96 puits. Il est disponible sans couleur et dans quatre couleurs populaires. Emballé dans des sacs refermables étanches de 10 tuiles.



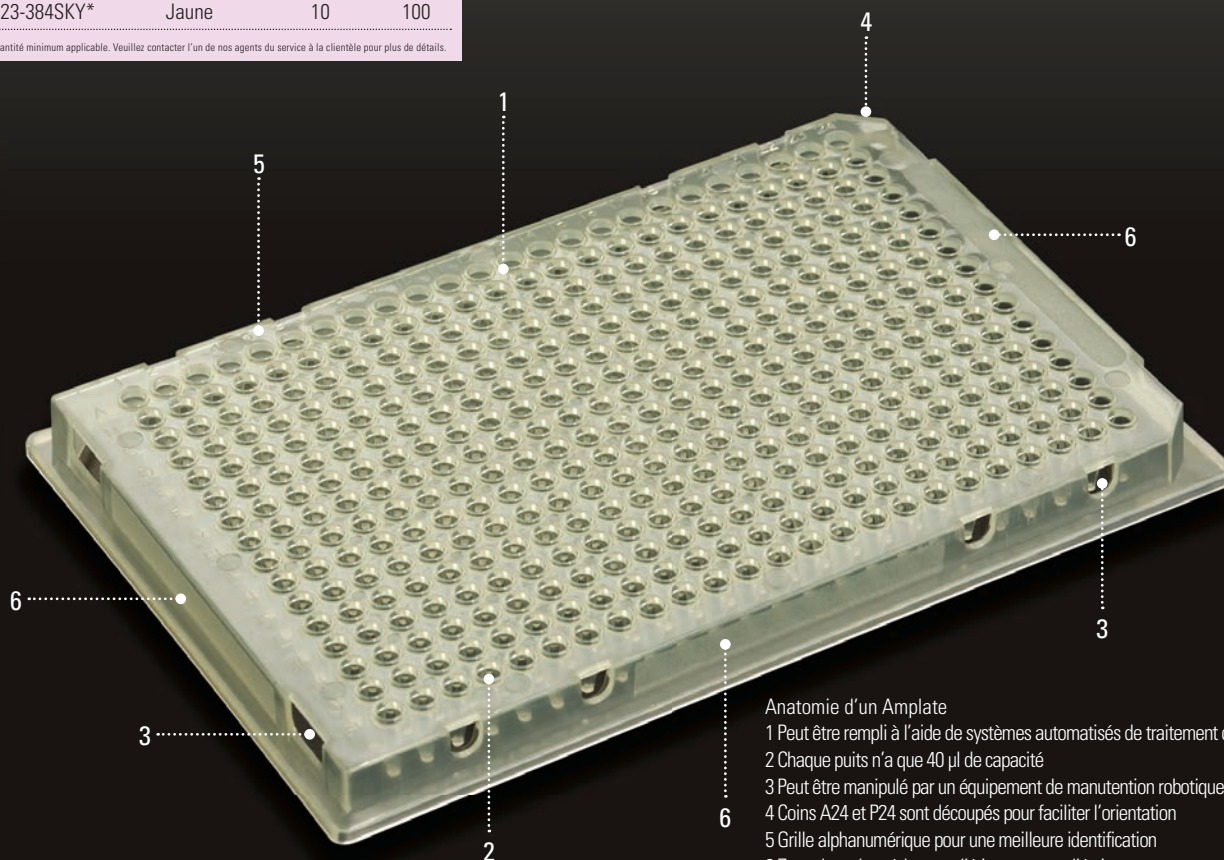
Produits sur cette page  
sont certifiés sans RNase,  
DNase, Pyrogène et sans ADN



1783278379  
Impression de codes à barres disponible.  
Contactez Simport® pour plus de détails.

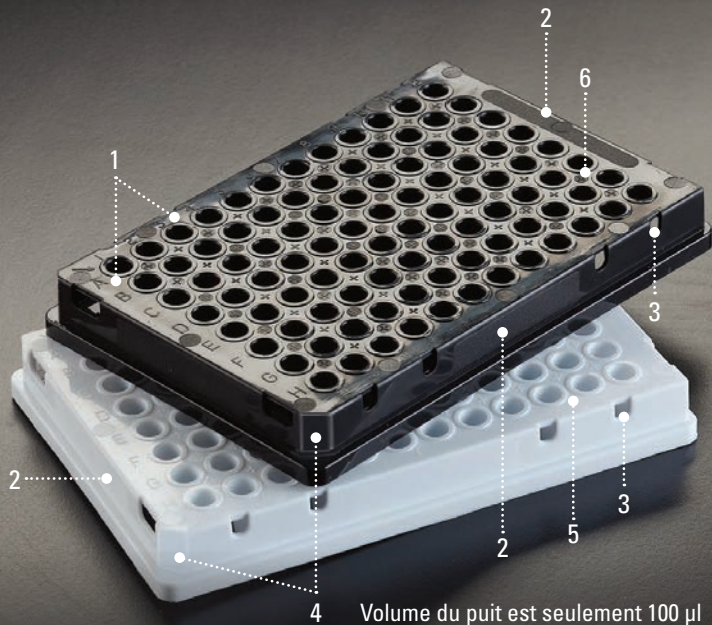
Cat. No	Couleur	Qté/Sac	Qté/Bte
T323-384SKN	Naturel	10	100
T323-384SKB*	Bleu	10	100
T323-384SKG*	Vert	10	100
T323-384SKR*	Rouge	10	100
T323-384SKY*	Jaune	10	100

\* Quantité minimum applicable. Veuillez contacter l'un de nos agents du service à la clientèle pour plus de détails.



#### Anatomie d'un Amplate

- 1 Peut être rempli à l'aide de systèmes automatisés de traitement des fluides
- 2 Chaque puits n'a que 40 µl de capacité
- 3 Peut être manipulé par un équipement de manutention robotique
- 4 Coins A24 et P24 sont découpés pour faciliter l'orientation
- 5 Grille alphanumérique pour une meilleure identification
- 6 Zone de codage à barres, d'étiquetage ou d'écriture

Volume du puits est seulement 100  $\mu$ l

## Anatomie d'un Amplate

- 1 Grille alphanumérique pour une meilleure identification
- 2 Zone de code à barres, étiquetage ou écriture
- 3 Peut être rempli à l'aide de systèmes de traitement de fluide automatisés
- 4 Un des coins est coupé pour faciliter l'orientation
- 5 Surface plane des puits pour une meilleure étanchéité
- 6 Opaque pour assurer un faible niveau de fluorescence de fond



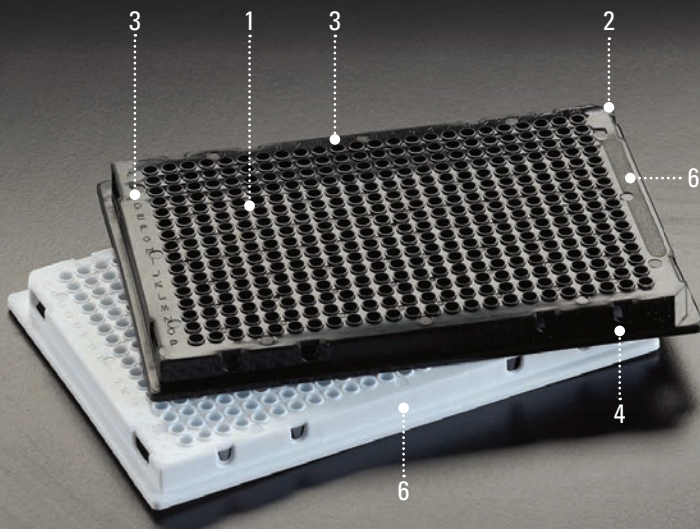
Produits sur cette page  
sont certifiés sans RNase,  
DNase, Pyrogène et sans ADN



Impression de codes à barres disponible.  
Contactez Simport® pour plus de détails.

## Anatomie d'un Amplate

- 1 Peut être rempli à l'aide de systèmes automatisés de traitement des fluides
- 2 Deux coins sont coupés pour faciliter l'orientation
- 3 Grille alphanumérique pour une meilleure identification
- 4 Peut être manipulé par un équipement de manutention robotique
- 5 Opaque pour assurer un faible niveau de fluorescence de fond
- 6 Zone de code à barres, d'étiquetage ou d'écriture

**T324-96SK****Tuiles PCR à paroi mince jupé opaque Amplate™ 96**

Fait de polypropylène

Ces plaques PCR à 96 puits opaques sont destinées aux procédures chimioluminescentes et fluorescentes. Chaque puits a une capacité de 100  $\mu$ l. À paroi mince et conçu pour un transfert thermique rapide. Ils sont moulés avec précision pour assurer l'uniformité d'un puits à l'autre et d'une plaque à l'autre.

Toutes les méthodes de scellement peuvent être utilisées: bandes à calotte bombée et plate (séries T321), film thermique et film SecureSeal™ (série T329) et tapis Amplate™ (T329-10). Convient pour être utilisé avec tous les cyclistes en forme de 96 puits.

La grille alphanumérique aide à l'identification des échantillons. Pour faciliter l'orientation, le coin en H1 de la plaque est coupé. L'AMPLATE™ est facile à sceller, aucune paroi cylindrique ne s'étendant au-dessus de la plaque. Enfin, le Simport® AMPLATE™ peut être manipulé par un équipement de manipulation robotique et convient parfaitement aux systèmes de pipetage automatisés.

Emballé dans des sacs refermables étanches de 10 tuiles.

Cat. No	Couleur	Qté/Sac	Qté/Bte
T324-96SKK	Noir	10	100
T324-96SKW	Blanc	10	100

**T324-384SK****Tuiles PCR à paroi mince jupé opaque Amplate™ 384**

Fait de polypropylène

Pour les procédures chimioluminescentes et fluorescentes, l'AMPLATE™ -384 est disponible en blanc ou noir opaque. La plaque Blanc augmentera la sortie du signal dans les deux types d'essais. Il a été développé pour les travaux de laboratoire à volume élevé. Il est moulé avec précision pour assurer l'uniformité de puits à puits.

La conception de l'AMPLATE™ -384 est telle que chaque puits d'une capacité de 40  $\mu$ l peut être utilisé avec des volumes de réaction allant de 2 à 30  $\mu$ l. Seul du polypropylène neutre est utilisé pour fabriquer cette plaque. Bien qu'il dispose de 384 puits, il peut être rempli à l'aide de systèmes automatisés de traitement des fluides ou de pipeteurs multicanaux standard. Tous les puits de la plaque sont à parois minces pour garantir un transfert de chaleur efficace et rapide.

Afin d'offrir davantage de contact de surface entre la plaque et le moyen d'étanchéité, tel que la feuille thermique et les films d'étanchéité adhésifs, il n'y a pas de parois cylindriques s'étendant au-dessus de la plaque.

La AMPLATE™ -384 est dotée d'une jupe permettant les codes à barres sur les côtés aux fins d'identification et la rendant compatible avec les systèmes automatisés de traitement des fluides. Les trous sur les côtés permettent un positionnement et un retrait précis de la plaque.

Une grille alphanumérique aide à localiser l'échantillon. Deux coins de la plaque sont découpés pour faciliter l'orientation.

Emballé dans des sacs refermables étanches de 10 tuiles.

Cat. No	Couleur	Qté/Sac	Qté/Bte
T324-384SKK	Noir	10	100
T324-384SKW	Blanc	10	100

## T319-4N

### RotoCycler™ Bande de tubes 0.1 ml et bouchons pour analyseur rotatif Qiagen Rotor-Gene™ Q Real-Time

Fait de polypropylène

L'analyseur Rotor-Gene™ a été conçu par Corbett. Ces bandes RotoCycler™ sont parfaitement conçues pour fonctionner sur les instruments Rotor-Gene™. Les bandes de tubes sont emballées séparément des bandes de bouchons. Les extensions givrées sur les bouchons ne les rendent pas seulement plus efficaces et plus sûres lors de la manipulation, elles offrent également un espace pratique pour l'étiquetage. Pour une utilisation individuelle, les bandes de tubes et de bouchons peuvent facilement être séparées et utilisées séparément. Chaque paquet contient quatre sacs de 250 tubes et quatre sacs de 250 bouchons. Le contenu de l'emballage est suffisant pour 4000 réactions.

Cat. No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
T319-4N	Bande de tubes et bouchons, 0.1 ml	250	1000



Produits sur cette page sont certifiés sans RNase, DNase, Pyrogène et sans ADN

## T319-72D2 and -100D1

### RotoCycler™ Disque pour analyseur rotatif Qiagen Rotor-Gene™ Q Real-Time

Fait de polypropylène

Les disques RotoCycler™ sont spécialement conçus pour être utilisés avec l'analyseur rotatif Qiagen Rotor-Gene™ Q en temps réel. Deux modèles sont disponibles: un format à 72 puits avec des tubes de 100 µl et un format à 100 puits pour des réactions allant jusqu'à 25 µl. Le disque est un équivalent «plaque» monobloc, avec des puits orientés verticalement, compatible avec une configuration de réaction automatisée utilisant un système de manipulation de liquide robotique.

Cat. No	Description	Qté/Bte
T319-72D2	Disque RotoCycler™ 72 avec puits de 100 µl	24
T319-100D1	Disque RotoCycler™ 100 avec puits de 25 µl	30

## T319-4WS1

### Poste de travail RotoCycler™ 72

Fait d'aluminium

Afin de faciliter la manipulation et l'insertion de bouchons sur les tubes, Simport® propose un portoir de chargement spécial en aluminium massif. Ce portoir peut contenir jusqu'à 18 barrettes de tubes de 0,1 ml pour un total de 72 tubes. D'autres cavités peuvent contenir des tubes de réaction plus grands.

Pour que les réactions restent froides pendant la configuration, placez simplement le portoir dans un endroit réfrigéré. Pour faciliter la consultation, tous les puits sont numérotés. Le codage couleur est rendu possible par l'insertion d'un Capinsert™ dans deux emplacements maximum du support. Cinq cent inserts de codage de couleurs assortis sont joints.

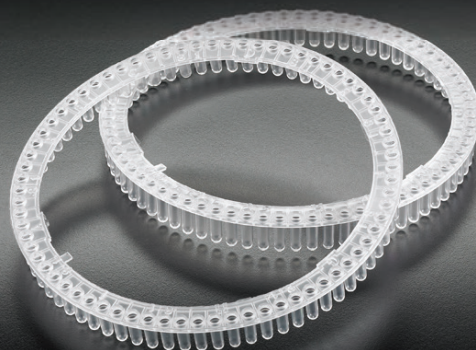
Cat. No	Description	Qty/Box
T319-4WS1	Poste de travail RotoCycler™ 72	1

- 1 Pour tubes de 0.5 ml T325-3 et T325-4
- 2 Pour tubes de 0.2 ml T325-1, T325-2 et T325-12
- 3 Pour bande de tubes T319-4N

T319-4N

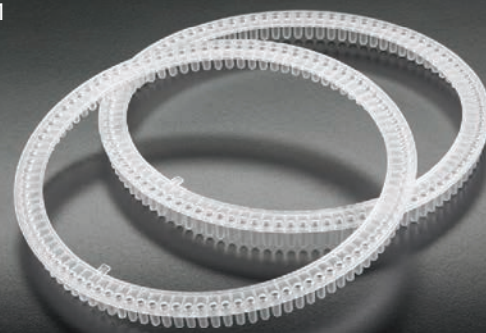


T319-72D2

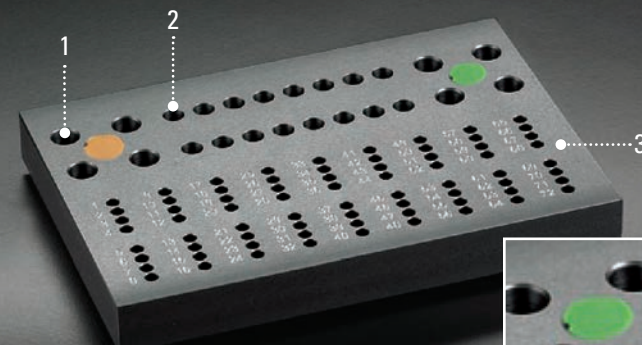


Le contenu de l'emballage est suffisant pour 1728 réactions.

T319-100D1



Le contenu de l'emballage est suffisant pour 3000 réactions.



Codage couleur possible avec Simport® Capinsert.  
Dix couleurs disponibles.  
Voir page 138 pour plus de détails.

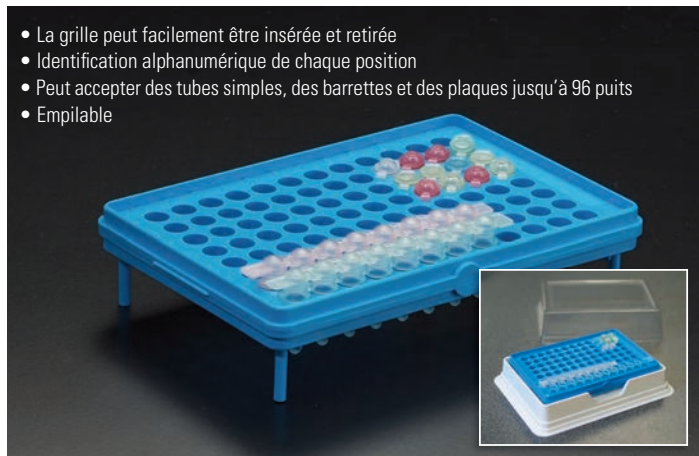


## T327 COMBI-BOX™

Fait de pvc

Le Simport® Combi-Box™ peut être utilisé non seulement comme support de stockage, mais également comme station de travail. La base blanche accepte toutes les plaques à 96 et 384 puits et un couvercle transparent facile à retirer permet une visualisation facile du contenu. Avec une hauteur de seulement 40 mm, la Combi-Box™ empilable permet de gagner de la place sur le bureau et sur les étagères du réfrigérateur ou du congélateur. Pour les tubes simples et les bandes, utilisez le Combi-Rack™ (T327-1) pouvant contenir jusqu'à 96 tubes ou 12 bandes de 8.

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
T327	Base blanche	5



## T327-1 COMBI-RACK™

Fait de polypropylène

Le Simport® Combi-Rack™ est un support innovant pouvant contenir jusqu'à 96 tubes PCR ou 12 barrettes de 8 tubes avec capuchons. Chaque trou est identifié avec un système de numérotation alphanumérique pour identifier les tubes. La grille repose sur 4 pieds et peut être placée sur un comptoir de laboratoire ou dans un réfrigérateur ou une étagère de congélateur. Fait de polypropylène, il peut facilement supporter des températures de -80 °C à +121 °C. Il est également idéal pour transporter et stocker, congeler et transporter les réactifs et les échantillons.

Pour le rangement, placez simplement le Combi-Rack™ dans la Combi-Box™ T327 et placez le couvercle.

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
T327-1	Bleu	5



## T328-96 PCRack™

Fait de polypropylène

Ce support pratique d'économie d'espace a été spécialement conçu pour travailler avec des échantillons de PCR. Le PCRack™ accepte tous les modèles de tubes de 0,2 ml, ainsi que des bandes de 8 ou 12 tubes. Des plaques de PCR à 96 puits peuvent également être logées.

Le PCRack™ peut être attaché horizontalement l'un à l'autre afin de constituer toute sorte de configuration que vous désirez. Avec la couverture, ils sont facilement empilables les uns sur les autres. Grâce à ces caractéristiques spéciales, l'efficacité est grandement améliorée, ce qui vous permet de transporter une multitude de tubes et / ou de barrettes en même temps.

\*Bleu, Vert, orange, Rose, Jaune.

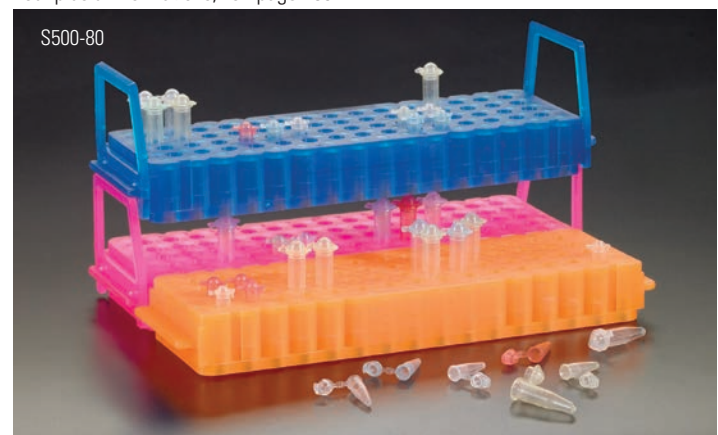


T328-96 Cat. No	Couleur	Qté/Bte	T328-96R Cat. No	Couleur	Qté/Bte
T328-96B	Bleu	20	T328-96R	Rouge	20
T328-96G	Vert	20	T328-96Y	Jaune	20
T328-96O	Orange	20	T328-96AS	Assorti*	20
T328-96P	Rose	20			

## S500-80 UniRack™

Fait de polypropylène

UniRack™ offre au laboratoire un support beaucoup plus polyvalent et facile à utiliser que tout autre rack disponible sur le marché. Il est conçu pour utiliser un espace de travail minimal tout en offrant une flexibilité maximale. Fait de polypropylène, il permet une grande résistance aux divers produits chimiques utilisés dans les laboratoires. Pour plus d'informations, voir page 160.



S500-80 Cat. No	Couleur	Qté/Bte	S500-80R Cat. No	Couleur	Qté/Bte
S500-80B	Bleu	10	S500-80R	Rouge	10
S500-80G	Vert	10	S500-80Y	Jaune	10
S500-80O	Orange	10	S500-80AS	Assorti*	10
S500-80P	Rose	10			

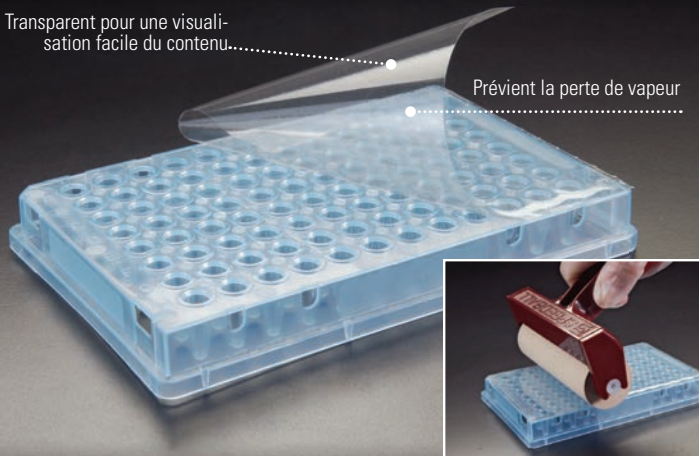
lid Cat. No	Couleur	Qté/Bte
S501-80	Transparent	10





Transparent pour une visualisation facile du contenu...

Prévient la perte de vapeur



### T329-1 & -2

#### Film de scellement adhésif thermique pour application PCR **SecureSeal™**

Ce ruban d'étanchéité transparent est constitué d'un film de polyoléfine de 2,0 ml recouvert d'un côté d'un adhésif acrylate sensible à la pression qui n'interfère pas avec les réactions cycliques. Il est idéal pour réduire la contamination et / ou les débordements de puits à puits dans les applications de PCR sensibles où la minimisation de l'évaporation et la perte de vapeur est cruciale.

Le film thermique SecureSeal™ a été développé avec l'aide d'un fabricant majeur de cycleurs pour les applications de PCR. Non seulement il offre une faible autofluorescence, mais il empêchera les pertes de vapeur et est thermostable et fonctionnel de -70 ° C à +100 ° C. Certifié RNase, DNase et sans ADN. Résistant au DMSO.

Remarque: Les performances peuvent dépendre du récipient de prélèvement / échantillon utilisé, ainsi que des conditions spécifiques auxquelles il est soumis.

Cat. No	Couleur	Stérile	Qté/Pq.	Qté/Bte
T329-1	Transparent	Non	100	1000
T329-2	Transparent	Oui	100	1000

### T329-5

#### Feuille d'étanchéité en aluminium **SecureSeal™**

Ce type de matériau est idéal pour le scellement manuel lors de travaux de PCR et pour les applications à haut débit. Le support adhésif facilite l'application. Résistera à des températures de -80 ° C à +120 ° C. Il est recommandé d'utiliser le rouleau Amplate™ (T329-9) pour assurer une liaison parfaite, en éliminant les risques d'évaporation.

Percable avec un embout de pipette pour un accès facile aux échantillons. Certifié RNase, DNase et sans ADN. Résistant au DMSO.

Cat. No	Description	Qté/Bte
T329-5	Feuille pelable	100 feuilles

### T329-9

#### Rouleau **AMPLATE™**

Pour assurer une étanchéité parfaite lors de l'utilisation du film d'étanchéité SecureSeal™ ou de la feuille pelable en aluminium sur des tuiles de microtitration ou à puits profonds. Rouleau fait de caoutchouc dur médial. Poignée robuste et confortable réduisant la fatigue. Durera longtemps.



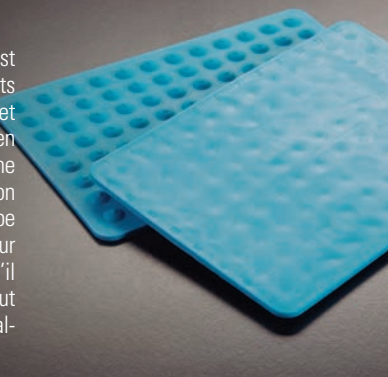
Cat. No	Grandeur	Qté/Bte
T329-9	10.16 cm (4 in.)	1

### T329-10

#### Tapis **AMPLATE™**

Fait de TPE

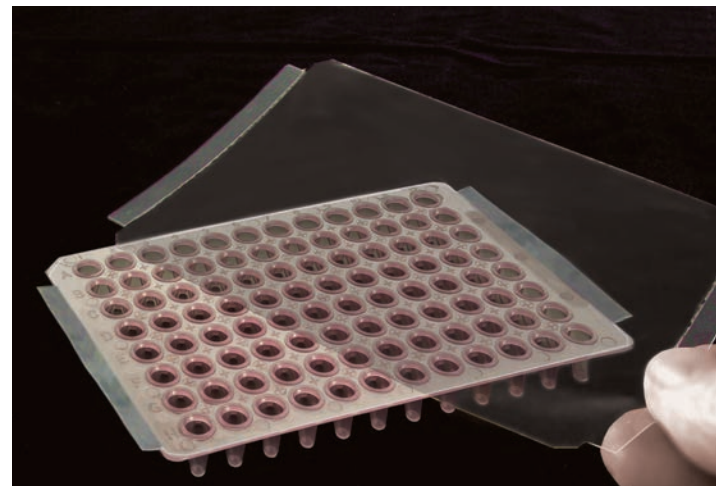
Ce tapis d'étanchéité flexible est utilisé sur des plaques à 96 puits avec des thermocycleurs à clipser et à visser; il s'est avéré être un moyen d'étanchéité sûr et efficace. Comme il est réutilisable, c'est un bon moyen de rentabiliser cette étape de la procédure. Des fossettes sur un côté du tapis garantissent qu'il est bien placé sur les tubes. Peut être utilisé à des températures allant de -20 ° C à +121 ° C.



Cat. No	Couleur	Qté/Pq.
T329-10	Bleu	5

### T329-6 Film de scellement adhésif thermique pour application PCR en temps réel **SecureSeal™**

Ce film en polyoléfine, offrant une transparence maximale, offre un adhésif spécial en silicone résistant au DMSO, sensible à la pression, intégré dans le film lui-même. Un support en polyester avec des languettes d'extrémité assure un positionnement facile de la plaque. Ce film est également parfaitement adapté aux plaques à rebord surélevé assurant une étanchéité fiable autour de chaque puits. Fonctionnel de -70 ° C à +100 ° C. Certifié RNase, DNase et sans ADN.



Cat. No	Couleur	Stérile	Qté/Pq.
T329-6	Transparent	No	100



Manufacturier	Application	T319 Série -4	T319 Série -72	T319 Série -100	T323 Série -96	T323 Série -96LP	T323 Série -96SK	T323 Série -100	T323 Série -101	T323 Série -103	T323 Série -104	T323 Série -384	T324 Série -96SK	T324 Série -384SK
Amersham														
MegaBACE™ 500	Séquençage									•				•
MegaBACE™ 1000 mark II	Séquençage									•				•
MegaBACE™ 4000	Séquençage													
Applied Biosystems (Life Technologies)														
Veriti® 0.1 ml 96-well Block	PCR										•			
Veriti® 0.2 ml 96-well Block	PCR										•			
GeneAmp® 2700/2720/9600	PCR				•				•	•				
GeneAmp® 9700	PCR				•				•	•			•	•
GeneAmp® 9800 Fast Block	PCR										•			
7000, 7300, 7500, 7700, 7900, ViiA7™	PCR en temps réel				•				•	•				
7500 Fast, 7900HT Fast 96-well block, ViiA7™	PCR en temps réel								•	•		•		
7900HT Standard 96-well Block, ViiA7™	PCR en temps réel									•				
7900HT 384 well block, ViiA7	PCR en temps réel											•		•
StepOne Plus™	PCR en temps réel										•			
3100 Genetic Analyser	Séquençage				•					•				
3130 Genetic Analyser	Séquençage				•					•				
310 Genetic Analyser	Séquençage				•					•				
3700 DNA Analyser	Séquençage				•					•				
3730/3730XL DNA Analyser	Séquençage				•					•				
Biometra														
Uno	PCR				•	•	•			•			•	
Uno II	PCR				•	•								
T1 Thermocycler	PCR				•	•	•			•		•	•	•
Tgradient	PCR				•	•	•			•			•	
Trobot	PCR				•	•	•			•			•	
TProfessional	PCR				•	•	•						•	
Bio-Rad/MJ														
iCycler® / MyCycler®	PCR				•					•				
C1000™, S1000™	PCR				•	•	•			•		•	•	•
PTC-2(xx)	PCR				•	•	•	•		•		•	•	•
PTC-100™ with 96-well block	PCR				•	•	•	•		•		•	•	•
iCycler™	PCR en temps réel				•					•				
iq™4 / iq™5, MyiQ, MyiQ2	PCR en temps réel				•					•				
CFX96™	PCR en temps réel					•	•						•	
CFX384™	PCR en temps réel											•		•
Opticon™, Opticon 2™, Chromo4™	PCR en temps réel					•	•						•	
MiniOpticon™	PCR en temps réel				•									
BaseStation™	Séquençage						•							
Corbett Research														
Palm Cycler™	PCR					•	•							
Gene Technologies														
GS1/GS4/GSX	PCR					•	•					•		•
MWG														
Primus 96	PCR				•	•	•		•	•			•	
Primus 384	PCR				•	•	•					•		•
TheQ Lifecycler™	PCR				•	•	•			•			•	
Peqlab														
peqSTAR 96	PCR				•	•	•							
Qiagen														
Rotor-Gene Q		•	•	•										
SensoQuest														
LabCycler Basic 96	PCR				•	•	•			•			•	
LabCycler Gradient 96	PCR				•	•	•			•			•	
LabCycler 384	PCR											•		•
Stratagene (Agilent) and Eppendorf														
RoboCycler®	PCR				•									
Gradient Cycler	PCR				•		•			•		•	•	•
Mastercycler® Gradient	PCR				•	•	•	•		•		•	•	•
MasterCycler® EP Gradient/Pro	PCR				•	•	•	•		•		•	•	•
M384	PCR											•		•
Mx4000®	PCR en temps réel				•	•				•				
Mx3000P®, Mx3005P™	PCR en temps réel				•	•				•				
Mastercycler® ep realplex	PCR en temps réel				•	•	•	•		•	•		•	
Takara														
TP3000	PCR				•	•				•				
Techné														
Flexigene, TC-412, TC-4000	PCR				•	•	•			•		•	•	•
Genius, Touchgene, TC-512, TC-5000	PCR				•	•	•	•	•	•		•	•	•
TC-Plus	PCR				•	•	•	•		•		•	•	•
Quantica	PCR en temps réel					•								
Thermo Scientific														
PCR Express, Px2, PxE	PCR				•	•	•			•		•	•	•
MultiBlock System & MBS®	PCR				•	•	•			•		•	•	•
Touchdown	PCR				•	•	•			•		•	•	•
Omnigene	PCR				•	•	•		•	•		•	•	•
Omn-E	PCR				•	•	•			•		•	•	•
Transgenomic														
Wave	Séquençage						•						•	



## Collection de tubes de microcentrifugation **ClikLok™**



from opening...  
uated at 0.5, 1.0 and 1.5 ml  
surface of tube for s

Tous les tubes à centrifuger ont une surface extrêmement claire et hautement polie pour une meilleure visualisation du contenu.

### T330 Tube de microcentrifugation



- Clarté supplémentaire pour une meilleure inspection visuelle
- À l'épreuve de l'ébullition
- Parois ultra-robustes conçues pour une centrifugation à grande vitesse
- Mécanisme d'étanchéité **ClikLok™** unique
- En polypropylène de la plus haute pureté

#### Fait de polypropylène

Ces tubes robustes gradués de 0,6 ml et de 1,5 ml sont fabriqués en polypropylène de qualité laboratoire, conçu pour résister aux contraintes de la centrifugation à grande vitesse jusqu'à 20 000 x g. La construction monobloc intègre un bouchon bien ajusté et un bouchon fiable même en cas d'ébullition prolongée. Le fond est renforcé pour ajouter protection contre les fuites. Clarté maximale pour l'inspection visuelle des échantillons. Une surface d'écriture givrée sur la fermeture et le côté du tube permet une identification facile et pratique des échantillons. L'intérieur hautement poli assure une faible rétention de liquide.

Disponible en 4 Couleurs. Emballé dans des sacs refermables étanches.

Cat. No	Couleur	Volume	Qté/Pq.	Qté/Bte
T330-6N	Naturel	0.6 ml	500	5000
T330-6B*	Bleu	0.6 ml	500	5000
T330-6G*	Vert	0.6 ml	500	5000
T330-6Y*	Jaune	0.6 ml	500	5000

\* Disponible sur demande seulement. Quantités minimales applicables. Veuillez nous contacter pour plus de détails.

Cat. No	Couleur	Volume	Qté/Pq.	Qté/Bte
T330-7N	Naturel	1.5 ml	500	5000
T330-7B	Bleu	1.5 ml	500	5000
T330-7G	Vert	1.5 ml	500	5000
T330-7Y	Jaune	1.5 ml	500	5000
T330-7AM	Ambre	1.5 ml	500	5000

### T330-5N EconoTube™

#### Fait de polypropylène

Le tube à centrifuger le moins cher pour toutes les applications, y compris le stockage et les réactions. La construction en une pièce intègre un capuchon bien ajusté et fiable. Ne pas utiliser pour les applications en ébullition.

Cat. No	Couleur	Volume	Qté/Pq.	Qté/Bte
T330-5N	Naturel	1.5 ml	500	5000

### T330-72, 72A Tube de microcentrifugation 2 ml



#### Fait de polypropylène

Ces tubes à centrifuger de 2 ml offrent une conception spéciale pour produire une fermeture plus sûre. Cela aidera à empêcher les tubes de s'ouvrir pendant la centrifugation, l'ébullition, le stockage, la congélation et l'expédition. Ils sont gradués à 0,5, 1,0 et 1,5 ml. Ils sont autoclavables à 121 ° C. Couvrecle perforable. Surface gravée sur le côté du tube pour l'identification de l'échantillon. Les grandes graduations gravées rendent les volumes faciles à lire. Transparence améliorée du polypropylène pour une visualisation facile des échantillons. Les tubes peuvent résister à la centrifugation jusqu'à 15 000 x g.

#### Tubes de microcentrifugation à fond conique 2 ml

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T330-72N	Naturel	500	5000
T330-72B*	Bleu	500	5000
T330-72G*	Vert	500	5000
T330-72Y*	Jaune	500	5000
T330-72AM*	Ambre	500	5000

\* Disponible sur demande seulement. Quantités minimales applicables. Veuillez nous contacter pour plus de détails.

#### Tubes de microcentrifugation à fond conique autoportants 2 ml

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T330-72AN	Naturel	500	5000
T330-72AB*	Bleu	500	5000
T330-72AG*	Vert	500	5000
T330-72AY*	Jaune	500	5000
T330-72AAM*	Ambre	500	5000

\* Disponible sur demande seulement. Quantités minimales applicables. Veuillez nous contacter pour plus de détails.





## T330LST

Tubes de microcentrifugation à faible tension superficielle

Fait de polypropylène

Le type spécial de plastique utilisé confère à ces tubes une faible surface d'adhésion et un rendement optimal de l'échantillon. Aucun lubrifiant (tel que le silicone) n'est nécessaire, éliminant ainsi le risque de contamination de l'échantillon. Il est également gradué et conçu pour résister aux contraintes de la centrifugation à grande vitesse jusqu'à 20 000 x g. Construction monobloc avec capuchon ajusté et fond de tube renforcé pour une protection accrue contre les fuites. Les tubes sont autoclavables à 121 ° C. Emballé dans des sacs refermables étanches.

Cat. No	Couleur	Volume	Qté/Pq.	Qté/Bte
T330-6LST	Naturel	0.6 ml	500	5000
T330-7LST	Naturel	1.5 ml	500	5000
T330-8LST	Naturel	1.5 ml	500	5000
T330-72LST	Naturel	2 ml	500	5000

## T330-8 Tube de microcentrifugation avec onglet de ramassage

Fait de polypropylène

Ces tubes ont toutes les caractéristiques fines de la série T330-7, mais ils comportent également des languettes de prise pratiques pour une manipulation plus facile sans toucher le tube. Disponible en quatre couleurs différentes.

Cat. No	Couleur	Volume	Qté/Pq.	Qté/Bte
T330-8N	Naturel	1.5 ml	500	5000
T330-8B*	Bleu	1.5 ml	500	5000
T330-8G*	Vert	1.5 ml	500	5000
T330-8Y*	Jaune	1.5 ml	500	5000

\* Disponible sur demande seulement. Quantités minimales applicables. Veuillez nous contacter pour plus de détails.



Produits sur cette page sont certifiés sans RNase, DNase, Pyrogène et sans ADN



Onglet de ramassage conçu pour une manipulation plus facile



## T330-15

Tube de microcentrifugation avec bouchon verrouillable

Fait de polypropylène

Ces tubes de microcentrifugation Click-Lok™ offrent un système de verrouillage spécial qui peut être plié vers le haut pour verrouiller le bouchon, garantissant une protection supplémentaire pendant les étapes critiques telles que la cuisson, la congélation, la centrifugation et l'expédition. Les tubes sont gradués à 0,5, 1,0 et 1,5 ml. Les bouchons peuvent être percés facilement avec une aiguille de seringue. Surface gravée sur le côté du tube pour l'identification de l'échantillon. Peut être utilisé à des températures extrêmes jusqu'à +121 ° C. Autoclavable. Centrifugation maximale: 20 000 x g. Emballé dans des sachets de 500 tubes refermables, étanches.

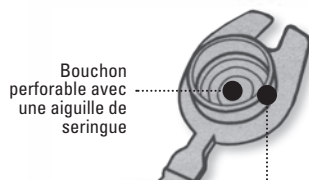
Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T330-15N	Naturel	500	5000
T330-15B*	Bleu	500	5000
T330-15G*	Vert	500	5000
T330-15Y*	Jaune	500	5000

\* Disponible sur demande seulement. Quantités minimales applicables. Veuillez nous contacter pour plus de détails.

### Anatomie du T330-15

Surface d'écriture gravée sur le côté et le bouchon

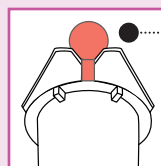
Fond renforcé pour une protection supplémentaire contre les fuites



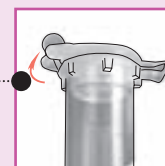
Bouchon perforable avec une aiguille de seringue

Conception CLIKLOK™ empêchant le tube de s'ouvrir pendant la centrifugation

Graduation de 0,5 à 1,5 ml facile à lire



Mécanisme de verrouillage prévient l'ouverture accidentelle du bouchon...





## T331-10

Tube de microcentrifugation avec **Secure-Lock™**

Fait de polypropylène

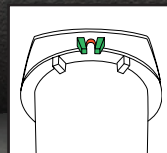
Ces tubes à centrifuger Secure-Lock™ offrent un fermoir à verrouillage spécial pour produire une fermeture plus sûre. Cela aidera à empêcher les tubes de s'ouvrir pendant la centrifugation, l'ébullition, le stockage, la congélation et l'expédition. Ils sont gradués à 0,5, 1,0 et 1,5 ml. Ils sont autoclavables à 121 ° C. Couvercle perforable. Surface gravée sur le côté du tube pour l'identification de l'échantillon.

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T331-10N	Naturel	500	5000
T331-10B*	Bleu	500	5000
T331-10G*	Vert	500	5000
T331-10Y*	Jaune	500	5000

\* Disponible sur demande seulement. Quantités minimales applicables. Veuillez nous contacter pour plus de détails.



T331-10



Conception Secure-Lock™ empêche le tube d'ouvrir pendant l'ébullition.



Produits sur cette page sont certifiés sans RNase, DNase, Pyrogène et sans ADN

## T331-20

Tube de microcentrifugation avec onglet de ramassage et **Secure-Lock™**

Fait de polypropylène

Ce tube est une combinaison de tubes à centrifuger Séries T330-8 et T331-10, offrant le meilleur des deux: une languette pour faciliter la manipulation sans toucher le tube, et un Secure-Lock™ pour empêcher l'ouverture des tubes pendant centrifugation, expédition, ébullition ou congélation. Gradués à 0,5, 1 et 1,5 ml. Autoclavable à 121 ° C. Couvercle perforable. Surface gravée sur le côté pour l'identification des échantillons.

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T331-20N	Naturel	500	5000
T331-20B*	Bleu	500	5000
T331-20G*	Vert	500	5000
T331-20Y*	Jaune	500	5000

\* Disponible sur demande seulement. Quantités minimales applicables. Veuillez nous contacter pour plus de détails.



Onglet de ramassage conçu pour une manipulation plus facile.

T331-20

## T330-64

Boîte de rangement pour tube de microcentrifugation

Fait de polystyrène résistant aux chocs

Cette boîte de rangement pour tubes à centrifuger avec insert en mousse de polyuréthane est idéale pour contenir jusqu'à 64 tubes de 0,5 ml à 2 ml. Il doit être utilisé dans une plage de températures allant de -90 ° C à 80 ° C.

Un couvercle transparent vous permet de voir le contenu de la boîte et est relié à la base afin d'éviter tout désalignement. Pour améliorer le contrôle de votre inventaire, vous pouvez écrire avec un marqueur sur la surface de couverture préimprimée avec une série de carrés (numéro de 1 à 64). Vous pouvez également économiser de l'espace en empilant ces boîtes dans des congélateurs, des réfrigérateurs et sur des comptoirs de laboratoire.

Cat. No	Qté/Pq.	Qté/Bte
T330-64	4	24





**NOUVEAU  
PRODUIT**

## T330 Séries

### Tubes KlikLok™ 5.0 ml

Fait de polypropylène

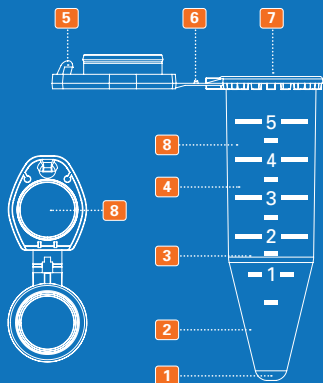
Le tube KlikLok™ de Simport 5,0 ml a été conçu pour le traitement simple et sûr de volumes d'échantillons de taille moyenne. Jusqu'à présent, pour les échantillons de plus de 2,0 ml, le seul choix était d'utiliser de gros tubes à bouchon à vis coniques (15 ml par exemple), peu pratiques et susceptibles de contamination.

La contamination potentielle de l'arbre de la pipette est très inégale car la longueur totale des tubes de 59 mm et 62 mm (contre 120 mm pour les tubes de 15 ml) est suffisamment courte pour que les embouts standard de 1 ou 5 ml atteignent le fond conique du tube.

Le diamètre du tube de 16 mm est identique à celui des tubes standard de 15 ml, ce qui garantit une compatibilité accrue avec les rotors de centrifugeuse, etc.



### T330 Anatomie du tube KlikLok™



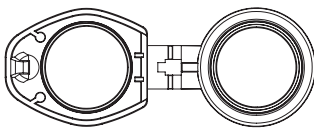
- 1 Le fond lisse n'a pas de points aigus blessant les doigts
- 2 La résine ultra-claire vous donne une meilleure vue
- 3 Conception mince adaptée aux rotors de grande capacité
- 4 Gradués tous les 0,5 ml
- 5 Empêche l'ouverture involontaire du bouchon pendant l'incubation, le stockage et le transport
- 6 embouts à charnière à 90 ° pour un ajustement facile
- 7 Chamfered ouverture pour verser le surnageant
- 8 Centre du bouchon avec «membrane» à perçage facile

Lorsque la pression interne se rapproche d'un niveau dangereux, le capuchon s'ouvre partiellement, de manière contrôlée, en douceur, libérant ainsi l'excès de pression tout en évitant les éclaboussures de contenu. Pour les applications supérieures à 80 ° C, nous recommandons les clips Simport CapLock™.

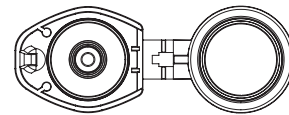
### Caractéristiques et bénéfices

- Sans RNase, DNase, Pyrogène et ADN
- ManufactuRouge en polypropylène transparent de qualité exceptionnelle sans l'utilisation d'agents glissants, de plastifiants, d'agents de démoulage et de substances biocides
- Surface d'écriture sur le capuchon plat et la paroi latérale pour l'identification rapide des échantillons
- L'identification des échantillons s'effectue facilement à l'aide d'un CAPINSERT™, ou avec un insert code-barres 2D gravé au laser Datamatrix
- Fermeture précise du couvercle pour un taux d'évaporation minimal lors d'un stockage à long terme
- Centre du capuchon avec zone «membrane» conçue pour faciliter la perforation et l'accès avec une seringue / aiguille a142
- Une fois ponctué, l'ouverture peut être utile pour évacuer la pression interne pendant le chauffage
- Stabilité exceptionnelle à la centrifugation jusqu'à 25 000 x g
- Autoclavable à 121 ° C, 20 min.
- Résiste à des températures de +121 ° C à -196 ° C (ne pas immerger dans la phase liquide LN2)

### T330-75



### T330-76



Cat No	Couleur	Pk	Bte
<b>Séries bouchons plats</b>			
T330-75N	○ Naturel	100	200
T330-75B	● Bleu	100	200
T330-75G	● Vert	100	200
T330-75R	● Rouge	100	200
T330-75Y	● Jaune	100	200
T330-75AM	● Ambre	100	200
T330-75NS	○ Naturel stérile	20	200
T330-75AMS	● Ambre stérile	20	200

Cat No	Couleur	Pk	Bte
<b>Bouchon plat avec cavité pour 2D &amp; CapInsert™*</b>			
T330-76N	○ Naturel	100	200
T330-76B	● Bleu	100	200
T330-76G	● Vert	100	200
T330-76R	● Rouge	100	200
T330-76Y	● Jaune	100	200
T330-76AM	● Ambre	100	200
T330-76NS	○ Naturel stérile	20	200
T330-76AMS	● Ambre stérile	20	200

\*(Série M957 ou inserts 2D M957BK-2D)



## M957BK-2D

### Inserts codés DataMatrix 2D

Les inserts de code à barres 2D sont insérés manuellement et verrouillés sur la fermeture du tube.



Ils sont générés par un système de gravure laser permanent fournissant des détails plus précis et sont testés pour en garantir la lisibilité et l'unicité. L'identification des codes à barres peut être simplement stoRouge dans un tableur électronique ou tout autre système de collecte de données.

**Pk de 100, Bte de 500**



## M957 Séries CapInsert™ codes de couleur

A tout moment, l'insert Couleur Coded peut être appliqué à la fermeture du tube, ce qui évite de compromettre l'intégrité de votre échantillon en le transférant dans un autre flacon. Il est enfoncé manuellement et se verrouille en haut de la fermeture.

**Pk de 100, Bte de 500.**

- M957B** ● Bleu
- M957G** ● Vert
- M957L** ● Lilas
- M957R** ● Rouge
- M957Y** ● Jaune



### Adaptateurs universels pour centrifugeuse

Fait de plastique acétal

Réutilisable et congelable (-90 °C) **Paquet de 8**

**T330AD15** Pour alésages de rotor de 15 ml ou adaptateurs.

**T330AD50** Pour alésages de rotor de 50 ml ou adaptateurs.

## T330-75CL

### CapLock™ Clip pour tubes de 5,0 ml avec bouchon à pression

Fait de polypropylène

La conception unique de CapLock™ fournit une sécurité supplémentaire contre les ouvertures de bouchon involontaires sur les échantillons critiques ou pendant une incubation à une température supérieure à 80 °C.

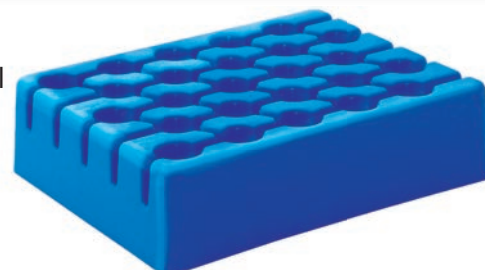
Idéal pour l'envoi d'échantillons. **Pk de 10, Bte de 100**

- 330-75CLB** Bleu ●
- T330-75CLG** Vert ●
- T330-75CLR** Rouge ●
- T330-75CLW** Blanc ○
- T330-75CLY** Jaune ●



## T450

### Supports série 5.0ml



Fait de polypropylène

Réutilisable, autoclavable et congelable (-90 °C).

Les puits sont numérotés pour une identification plus facile de 25 tubes. **Bte de 5**

**T450-25B** ● Bleu **T450-25R** ● Rouge **T450-25O** ● Orange

## Boîtes de stockage de tubes 5.0 ml

Couvercle fait de polystyrène / Base en polystyrène résistant aux chocs

Colorez votre environnement avec une grande variété de boîtes de rangement économiques pour vos tubes à pression ou à vis Tubes de 5,0 ml

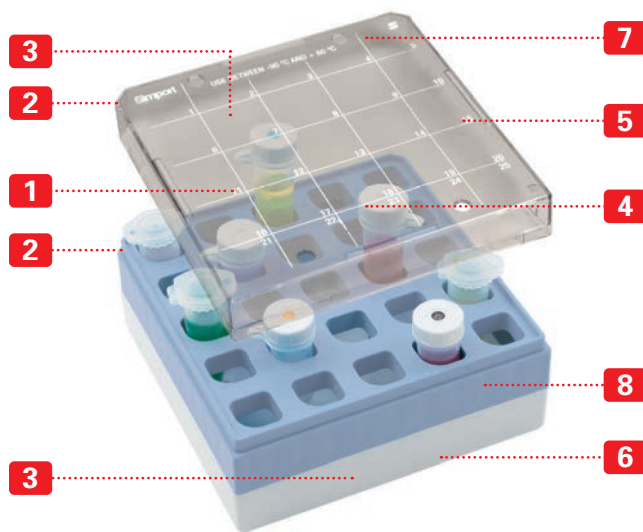
Ces boîtes de stockage sont conçues pour être utilisées à des températures comprises entre -90 °C et +80 °C.

Un couvercle transparent permet à l'utilisateur de voir le contenu de la boîte et est relié à la base pour éviter tout désalignement. Imprimée avec une série de carrés numérotés de 1 à 25, la surface accepte l'écriture avec des marqueurs, facilitant ainsi le contrôle des stocks.

Un système de codage couleur unique utilise des grilles en plastique colorées pour séparer le couvercle de la base.

Cat No.	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte.
T330-25B	● Grille bleue	3	18
T330-25G	● Grille verte	3	18
T330-25P	● Grille rose	3	18
T330-25Y	● Grille jaune	3	18

## Anatomie d'une boîte de stockage de tubes 5.0 ml



- 1 Pochette avec des carrés numérotés pour une identification facile des échantillons
- 2 Les deux coins du couvercle et de la base sont coupés pour éviter tout désalignement
- 3 Surface d'écriture pour l'identification de la base et/ou de la couverture
- 4 Tubes facilement visibles à travers le couvercle transparent
- 5 Aérateurs minimisant la condensation
- 6 Trous de drainage sous la base
- 7 Empilables
- 8 Grille de code couleur

## Collection Micrewtube

Simport® MICREWUBE® a une multitude d'applications dans votre laboratoire. C'est idéal pour le stockage dans un congélateur, une application en ébullition, la centrifugation, etc. routeurs de microcentrifugation. Vous avez le choix entre six styles de capsules et trois tailles de tubes à fond conique ou autoportants (0,5 ml, 1,5 ml et 2 ml).

Le bouchon est moulé avec une lèvre interne profonde qui s'adapte parfaitement à la paroi interne du tube, empêchant ainsi le contenu d'entrer en contact avec le joint ou les filets, augmentant ainsi les risques de contamination de l'échantillon. Le profil élevé du capuchon facilite la manipulation, en particulier dans les procédures aseptiques, et peut rester attaché (Séries T332 & T336) au tube afin d'éviter toute confusion. Tous les tubes et les bouchons sont manufacturés dans un environnement propre.

Les tubes et les bouchons à vis sont fabriqués en murs épais et sont conçus pour durer. Les tubes sans jupe supportent une centrifugation à haute vitesse jusqu'à 20 000 x g. Dans la version avec rondelle, les tubes et les capuchons sont en fait de polypropylène, tandis que dans la version avec joint à lèvre, les tubes sont en fait de polypropylène et les capuchons sont en polyéthylène haute densité. Ils sont disponibles en format stérile et non stérile.

La série Micrewtube T341TLST à faible adhérence sont également disponibles. Le polypropylène spécialement formulé utilisé pour fabriquer ces tubes offre une surface à faible adhérence pour obtenir un rendement maximal de l'échantillon.

Longueur totale avec capuchon: 47 mm. Diamètre extérieur du couvercle: 13 mm, hauteur du couvercle: 8,5 mm.!

Tous les tubes stériles sont irradiés aux rayons gamma et emballés dans des sachets étanches et refermables afin de protéger les tubes restants de la contamination. Ils sont identifiés dans la liste par un «S» après le numéro de catalogue. Des tubes stériles sont également disponibles avec des graduations et une zone de marquage Blanc pour l'identification des échantillons. Ils sont identifiés dans la liste par un «SPR» après le numéro de catalogue.

Remarque: Les 0,5 et 2,0 ml. Micrewtube® autonome ne peut pas être utilisé directement dans certaines microcentrifugeuses à angle fixe. Veuillez vérifier que le jeu est suffisant entre le fond du tube et la paroi du rotor pendant la centrifugation. Testez à pleine vitesse avec de l'eau dans un tube bouché.

**AVERTISSEMENT:** Ne pas utiliser les Micrewtubes pour le stockage dans la phase liquide de l'azote liquide. Une telle utilisation peut entraîner un piégeage d'azote liquéfié à l'intérieur du flacon et une augmentation de la pression pouvant entraîner une explosion ou un dégagement de biohazard. Suivez les procédures de sécurité appropriées lors de la manipulation et de l'élimination des tubes.







Pour votre tranquillité d'esprit  
**Une nouvelle ère dans la protection des échantillons**

Simport® introduit la nouvelle  
**Famille de scellant Micrewlock™**

Pour les applications nécessitant la **plus grande sécurité**  
où l'intégrité de l'échantillon est d'une grande importance:

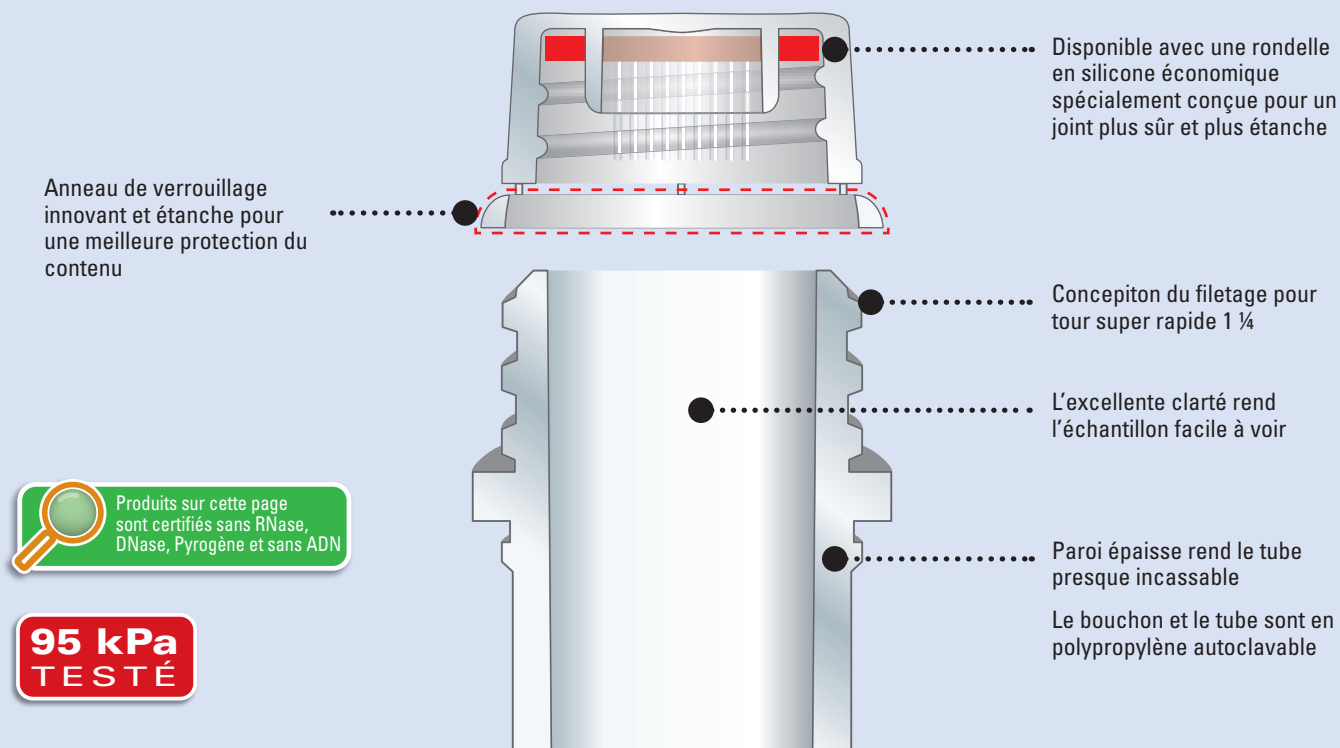
- Comme tube de transport plus sûr
- Pour un stockage sécurisé à court et à long terme
- Tube cryogénique étanche
- En essais cliniques
- En tant que tube contenant des réactifs coûteux dans un ensemble de diagnostic





## Anatomie d'un Micrewtube® avec scellant

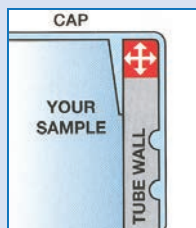
Si vous tenez **VRAIMENT** à votre échantillon, laissez-nous vous aider à **PROTÉGER** son intégrité!



### Fait de polypropylène

Enfin, un tube à centrifuger avec scellant intégrant toutes les caractéristiques et tous les avantages de la famille Simport® MICREWWTUBE®. Idéal pour toutes les applications nécessitant un joint étanche, le MICREWWTUBE® Simport®, étanche, présente également une multitude d'avantages lorsqu'il est utilisé dans votre laboratoire. Il est idéal pour le stockage en congélateur, les applications en ébullition, la centrifugation, etc. Il convient à la plupart des rotors de microcentrifugation standard.

Il suffit de visser le capuchon sur le tube et le joint étanche est automatiquement mis en place. Une fois dévissée, la bague est détachée du tube et reste dans sa position, ce qui montre clairement que le tube a été ouvert. Le capuchon plat facilite la manipulation, en particulier dans les procédures aseptiques. Il ne comporte pas de boucle de fixation pour les utilisateurs qui préfèrent l'enlever complètement du tube lors du remplissage ou de l'échantillonnage. Le joint de la rondelle sécurisé dans le capuchon assure une étanchéité positive, à chaque fois, tout en préservant l'intégrité de petits échantillons, même dans les conditions les plus défavorables. Le tube Micrew avec scellant est disponible dans diverses configurations stériles et non stériles. Les tubes sont disponibles non imprimés ou imprimés avec des graduations et une zone de marquage Blanc pour l'identification des échantillons. Les tubes à fond conique peuvent être centrifugés jusqu'à 20 000 x g. Tous les tubes sont irradiés aux rayons gamma et emballés dans des sachets refermables étanches afin de protéger les tubes restants de la contamination. Des tubes stériles sont également disponibles avec des graduations imprimées et une zone de marquage Blanc pour l'identification des échantillons. Les tubes et les bouchons sont également disponibles séparément.



L'échantillon reste sécurisé grâce à la bague d'étanchéité enfermée sur les quatre côtés.

Lorsque le bouchon est serré, la bague d'étanchéité est comprimée et essaie de trouver un espace vide.



Disponible avec ou sans graduations ou zone de marquage surdimensionnée.



Tous les tubes à centrifuger de la famille MicrewLock™ ont une surface extrêmement claire et hautement polie pour une meilleure visualisation du contenu.



## La famille de scellant Simport® Micrewlock™



### T341TP

Scellé **Micrewtube**® (tube seulement)

Fait de polypropylène

Ces tubes sont spécialement conçus pour être utilisés avec des bouchons étanches. Disponible en configuration simple ou graduée, cette dernière étant dotée d'une zone de marquage Blanc pour l'identification des échantillons. Peut être utilisé à des températures extrêmes de -196 °C à +121 °C.

Centrifugation maximale: 20 000 x g autonome. (fond conique) 17 000 x g pour tubes autoportants.

Dimensions: 44 mm H x 11 mm dia.



Neutre Cat. No	Gradué Cat. No	Style	Volume (ml)	Qté/Pq.
T341-2TTP	T341-2TPRTP	Autoportant	0.5	1000
T341-4TTP	T341-4TPRTP	Autoportant	1.5	1000
T341-5TTP	T341-5TPRTP	Fond conique	1.5	1000
T341-6TTP	T341-6TPRTP	Autoportant	2.0	1000
T341-7TTP	T341-7TPRTP	Fond conique	2.0	1000

### T340TP

Bouchon vissable étanche avec joint d'étanchéité et dessus plat (bouchon seulement)

Fait de polypropylène

Le capuchon est moulé avec une lèvre interne profonde qui s'adapte parfaitement à la paroi interne du tube. Cela empêchera le contenu d'entrer en contact avec le joint ou les filets, augmentant ainsi les chances de contamination de l'échantillon. Le profil élevé de la casquette facilite la manipulation, en particulier dans les procédures aseptiques. Tous les tubes et les bouchons sont manufacturés dans un environnement propre.

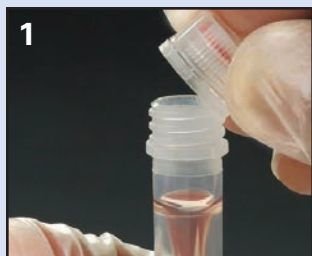


Cat. No	Couleur*	Qté/Bte
T340NOSFTTP	Naturel	1000

\* Les couleurs suivantes sont disponibles sur commande spéciale: bleu, vert, lilas, rouge, jaune et blanc. Veuillez contacter un représentant du service à la clientèle pour plus de détails.



### Comment ça fonctionne ?



1 Vissez le bouchon avec scellant sur le tube jusqu'à ce que l'anneau de verrouillage s'enclenche sur le col du tube dentelé.



2 Le contenu est maintenant protégé jusqu'à ce que le bouchon scellé soit retiré.



3 Lorsque vous dévissez le bouchon, la bague de verrouillage scellante est détachée et libérée du couvercle.



4 Vue des composants séparés d'un Micrewtube® avec scellant après utilisation.



## SnapTwist™ Micrewtube®

Tube Fait de polypropylène bouchon fait de polypropylène

Le SnapTwist™ Micrewtube® offre tous les avantages d'un tube de microcentrifugeuse moderne avec bouchon à vis, mais sa fermeture permet de gagner vraiment du temps. Le SnapTwist™ Micrewtube® a une multitude d'applications dans votre laboratoire. Il est idéal pour le stockage en congélateur, les applications en ébullition, la centrifugation, etc. et convient à la plupart des rotors de microcentrifugation standard.

Les tubes peuvent être scellés de manière sécurisée en bouchant simplement les bouchons. Le retrait des bouchons nécessite un quart de tour facile. La facilité avec laquelle ces capuchons peuvent être manipulés élimine le risque de débordement associé aux autres capuchons à enfiler / retirer.

La lèvres interne profonde du capuchon est bien ajustée contre la paroi intérieure du tube, empêchant ainsi le contenu d'entrer en contact avec les filets, augmentant ainsi les risques de contamination de l'échantillon. La qualité du système d'étanchéité est telle qu'il n'est pas nécessaire de serrer le bouchon avec de la pression pour obtenir un joint étanche.

Cette série de tubes n'est pas disponible avec des graduations. Les capuchons ne peuvent pas être autoclavés car ils sont en polyéthylène haute densité. Les tubes à fond conique peuvent être centrifugés jusqu'à 20 000 x g. Les tubes à jupe peuvent être centrifugés jusqu'à 17 000 x g.

Plage de température: -90 ° C à +100 ° C.



Produits sur cette page sont certifiés sans RNase, DNase, Pyrogène et sans ADN



Tubes			
Cat. No	Description	Volume	Qté/Pq.
T342-4T	Autoportant	1.5 ml	1000
T342-5T	Fond conique	1.5 ml	1000
T342-6T	Autoportant	1.8 ml	1000
T342-7T	Fond conique	1.8 ml	1000

Caps			
Cat. No	Description	Couleur	Qté/Pq.
T343NLS	Sans anneau	Naturel	1000
T343BLS	Sans anneau	Bleu	1000
T343GLS	Sans anneau	Vert	1000
T343LLS	Sans anneau	Lilas	1000
T343RLS	Sans anneau	Rouge	1000
T343YLS	Sans anneau	Jaune	1000
T343WLS	Sans anneau	Blanc	1000

Caps			
Cat. No	Description	Couleur	Qté/Pq.
T343NLSL	Avec anneau	Naturel	1000
T343BLSL	Avec anneau	Bleu	1000
T343GLSL	Avec anneau	Vert	1000
T343LLSL	Avec anneau	Lilas	1000
T343RLSL	Avec anneau	Rouge	1000
T343YLSL	Avec anneau	Jaune	1000
T343WLSL	Avec anneau	Blanc	1000

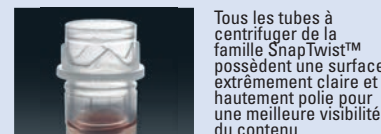


Pour les codes de couleur, utilisez un Capinsert™ sur le dessus de la fermeture. (voir série T345).

### Utilisation du SnapTwist™



Deux types de bouchons disponibles. Celui avec anneau attaché aide à éviter les erreurs et les risques de contamination.



Tous les tubes à centrifuger de la famille SnapTwist™ possèdent une surface extrêmement claire et hautement polie pour une meilleure visibilité du contenu.



Le flacon peut être scellé de manière sécurisée simplement en enclenchant le capuchon.



Enlèvement du bouchon nécessite un tour facile de ¼ (torsion).

Ces nouveaux tubes ont des crêtes moulées assorties à des dentelures sur des supports tels que le support Simport™ T360 OneHand™.



## Anatomie du Micrewtube® standard

Un Capinsert™ (T345) peut être inséré sur le dessus du bouchon pour identifier l'échantillon

Disponible avec ou sans rondelle de silicone. Les deux offrent sécurité et étanchéité du joint.

Également disponible avec un anneau de fixation pour éviter le mélange des bouchons et éviter la contamination entre les échantillons.

Filetage super rapide de 1¼ tours

Paroi épaisse rend le tube presque incassable

Excellente transparence claire

Les tubes à fond conique peuvent être centrifugés jusqu'à 20 000 xg; tubes autoportants jusqu'à 17 000 xg. Fait d'autoclave polypropylène

Les tubes autoportants ont une base de verrouillage unique pour une utilisation avec la série T360 OneHand™

Support à microtubes (page 131)

Disponible avec ou sans graduations ou zone de marquage surdimensionnée

**95 kPa TESTÉ**

Produits sur cette page sont certifiés sans RNase, DNase, Pyrogène et sans ADN

Pour protéger les échantillons de la lumière, des tubes marron sont également disponibles. Voir page 136

## Un large choix de tubes et de bouchons pour répondre à tous vos besoins

AVEC RONDELLE SCELLANTE			AVEC LÈVRE SCELLANTE		
Rondelle acellante et anneau	Rondelle scellante	Dessus plat et rondelle scellante	Lèvre scellante et anneau	Lèvre scellante	Dessus plat et lèvre scellante
NON GRADUÉ			GRADUÉ AVEC SURFACE DE MARQUAGE BLANCHE SURDIMENSIONNÉE		





## Micrewtube® à bouchon vissable et rondelle scellante

### T332 À bouchon vissable et rondelle scellante avec anneau d'attache

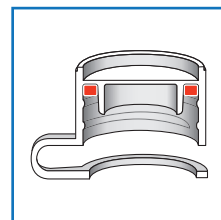
Fait de polypropylène

Le joint de la rondelle sécurisé dans la partie supérieure du bouchon assure une étanchéité parfaite, à chaque fois, en préservant l'intégrité de petits échantillons, même dans les conditions les plus difficiles. Cette série de tubes est disponible en version standard ou avec graduations imprimées et zone de marquage blanche pour l'identification des échantillons. Les bouchons sont fournis avec des boucles de fixation et leur permettent de rester attachés au tube afin d'éviter toute confusion et toute contamination. Ces tubes à centrifuger ont toutes les autres caractéristiques détaillées citées dans la description générale. Parfait pour le travail cryogénique. Les tubes sans jupe peuvent être centrifugés jusqu'à 20 000 x g. Les tubes à jupe peuvent être centrifugés jusqu'à 17 000 x g. Peut supporter des températures de -196 ° C à +121 ° C.



T332SPR

T332



**95 kPa**  
TESTÉ



Impression de codes à barres disponible.  
Contactez Simport® pour plus de détails.



Produits sur cette page  
sont certifiés sans RNase,  
DNase, Pyrogène et sans ADN

### T334 À bouchon vissable et rondelle scellante

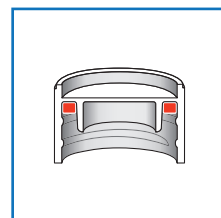
Fait de polypropylène

Semblable à la série T332 mais sans la fonctionnalité d'anneau attaché. Cette série de tubes est disponible en version standard ou avec graduations imprimées et zone de marquage blanche pour l'identification des échantillons. Les capuchons ne comportent pas de boucles de fixation pour les utilisateurs qui préfèrent les retirer complètement des tubes lors du remplissage ou de l'échantillonnage. Ces tubes à centrifuger ont toutes les autres caractéristiques détaillées citées dans la description générale. Parfait pour le travail cryogénique. Les tubes sans jupe peuvent être centrifugés jusqu'à 20 000 x g. Les tubes à jupe peuvent être centrifugés jusqu'à 17 000 x g. Peut supporter des températures de -196 ° C à +121 ° C.



T334SPR

T334



**95 kPa**  
TESTÉ



Impression de codes à barres disponible.  
Contactez Simport® pour plus de détails.



Produits sur cette page  
sont certifiés sans RNase,  
DNase, Pyrogène et sans ADN

### T335 à bouchon vissable avec rondelle scellante et tête plate

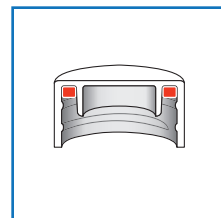
Fait de polypropylène

Cette série de tubes est également disponible en version standard ou avec graduations imprimées et zone de marquage blanche pour l'identification des échantillons. Ces bouchons à surface plane peuvent être utilisés avec des machines à capsuler automatiques dans les industries de l'emballage. Les fermetures sont fournies dans Naturel Couleur. Parfait pour le travail cryogénique. Les tubes sans jupe peuvent être centrifugés jusqu'à 20 000 x g. Les tubes à jupe peuvent être centrifugés jusqu'à 17 000 x g. Résistera à des températures de -196 ° C à +121 ° C.



T335SPR

T335



**95 kPa**  
TESTÉ



Impression de codes à barres disponible.  
Contactez Simport® pour plus de détails.



Produits sur cette page  
sont certifiés sans RNase,  
DNase, Pyrogène et sans ADN

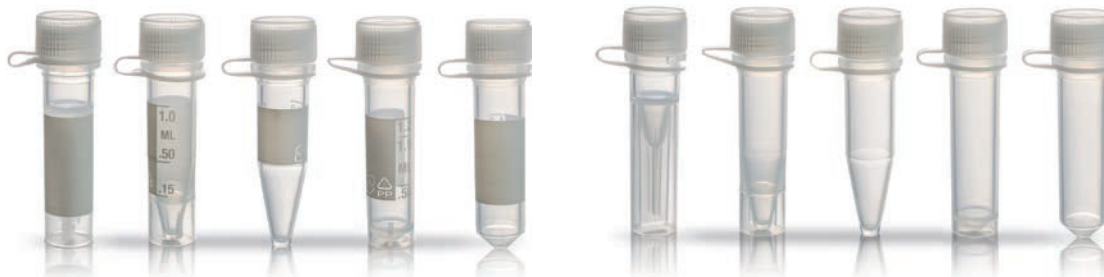
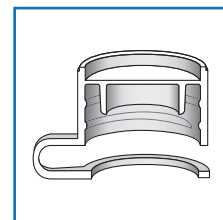


## Micrewtube® à bouchon vissable et lèvres scellante

### T336 à bouchon vissable et lèvres scellante avec anneau d'attache

Fait de polypropylène, bouchon fait de polypropylène

La lèvre d'étanchéité flexible à l'intérieur du capuchon assure une étanchéité positive même dans les conditions les plus difficiles. Cette lèvre interne profonde s'adapte parfaitement à la paroi interne du tube, empêchant ainsi le contenu d'entrer en contact avec les filets, augmentant ainsi les risques de contamination de l'échantillon. Cette série de tubes est disponible en version standard ou avec graduations imprimées et zone de marquage Blanc pour l'identification des échantillons. Les bouchons sont fournis avec des boucles de fixation afin d'empêcher toute contamination et tout mélange. Ces tubes à centrifuger ont tous les autres caractéristiques détaillées citées dans la page d'introduction, mais ne peuvent pas être autoclavés car la fermeture est en polyéthylène haute densité. Les tubes sans jupe peuvent être centrifugés jusqu'à 20 000 x g. Les tubes à jupe peuvent être centrifugés jusqu'à 17 000 x g. Résistera à des températures de -196 °C à +110 °C.



T336SPR

T336

**95 kPa  
TESTÉ**



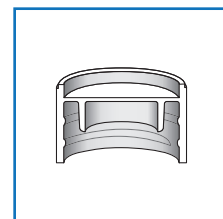
Produits sur cette page sont certifiés sans RNase, DNase, Pyrogène et sans ADN

### T338 à bouchon vissable et lèvres scellante

Fait de polypropylène, bouchon fait de polypropylène

Semblable à la série T336 mais sans la fonctionnalité d'anneau attaché. Cette série de tubes est disponible en version standard ou avec graduations imprimées et zone de marquage blanche pour l'identification des échantillons. Ils ont toutes les autres caractéristiques fines de la série de tubes T336, mais les bouchons ne sont pas fournis avec la boucle de fixation pour les utilisateurs qui préfèrent retirer les bouchons complètement des tubes lors du remplissage ou de l'échantillonnage. Ne peut pas être autoclavé car la fermeture est en polyéthylène haute densité.

Les tubes sans jupe peuvent être centrifugés jusqu'à 20 000 x g. Les tubes à jupe peuvent être centrifugés jusqu'à 17 000 x g. Va résister températures de -196 °C à +110 °C.



T338SPR

T338

**95 kPa  
TESTÉ**

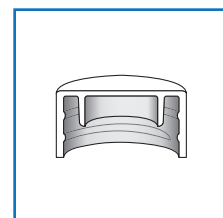


Produits sur cette page sont certifiés sans RNase, DNase, Pyrogène et sans ADN

### T339 à bouchon vissable avec lèvres scellante et tête plate

Fait de polypropylène, bouchon fait de polypropylène

Cette série de tubes est disponible en version standard ou avec graduations imprimées et zone de marquage blanche pour l'identification des échantillons. Ces tubes à surface plane peuvent également être utilisés avec des machines à capsuler automatiques et dans des industries de conditionnement. Les bouchons sont fournis de couleurs naturelles. Les tubes sont faits de polypropylène alors que les bouchons en polyéthylène sont faciles à visser et à dévisser. Plus économique que le modèle à joint torique série S335. Ne peut pas être autoclavé car la fermeture est en polyéthylène haute densité. Les tubes sans jupe peuvent être centrifugés jusqu'à 20 000 x g. Les tubes à jupe peuvent être centrifugés jusqu'à 17 000 x g.



T339SPR

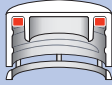
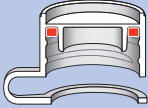
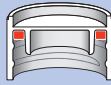
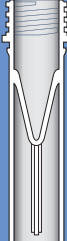




T339

**95 kPa  
TESTÉ**




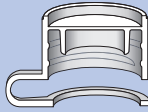
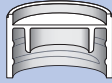
Produits sur cette page sont certifiés sans RNase, DNase, Pyrogène et sans ADN



	 Bouchon vissable étanche avec rondelle scellante et tête plate	 Avec rondelle scellante et anneau d'attachement	 Avec rondelle scellante		
Autoportant 0.5 ml 	T335-2TP Non stérile Bouchon non assemblé et non gradué	T332-2 Non stérile Anneaux de bouchon pré-assemblés mais bouchons non vissés et non gradué	T334-2 Non stérile Bouchon non assemblé et non gradué		
	T335-2STP Stérile Bouchons légèrement vissés en place et non gradué	T332-2S Stérile Bouchons pré-assemblés sont vissés et non gradué	T334-2S Stérile Bouchons sont vissés et Non gradué		
	T335-2SPRTP Stérile Bouchons légèrement vissés en place, zone d'écriture blanche	T332-2SPR Bouchons pré-assemblés sont vissés, zone d'écriture blanche	T334-2SPR Stérile Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche		
Autoportant 1.5 ml 	T335-4TP Non stérile Bouchon non assemblé et non gradué	T332-4 Non stérile Anneaux de bouchon pré-assemblés mais bouchons non vissés et non gradué	T334-4 Non stérile Bouchon non assemblé et non gradué		
	T335-4STP Stérile Bouchons légèrement vissés en place et non gradué	T332-4S Stérile Bouchons pré-assemblés sont vissés et non gradué	T334-4S Stérile Bouchons sont vissés et Non gradué		
	T335-4SPRTP Stérile Bouchons légèrement vissés en place, zone d'écriture blanche et gradué	T332-4SPR Stérile Bouchons pré-assemblés sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué	T334-4SPR Stérile Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué		
Fond conique 1.5 ml 	T335-5TP Non stérile Bouchon non assemblé et non gradué	T332-5 Non stérile Anneaux de bouchon pré-assemblés mais bouchons non vissés et non gradué	T334-5 Non stérile Bouchon non assemblé et non gradué		
	T335-5STP Stérile Bouchons légèrement vissés en place et non gradué	T332-5S Stérile Bouchons pré-assemblés sont vissés et non gradué	T334-5S Stérile Bouchons sont vissés et Non gradué		
	T335-5SPRTP Stérile Bouchons légèrement vissés en place, zone d'écriture blanche et gradué	T332-5SPR Stérile Bouchons pré-assemblés sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué	T334-5SPR Stérile Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué		
Autoportant 2.0 ml 	T335-6TP Non stérile Bouchon non assemblé et non gradué	T332-6 Non stérile Anneaux de bouchon pré-assemblés mais bouchons non vissés et non gradué	T334-6 Non stérile Bouchon non assemblé et non gradué		
	T335-6STP Stérile Bouchons légèrement vissés en place et non gradué	T332-6S Stérile Bouchons pré-assemblés sont vissés et non gradué	T334-6S Stérile Bouchons sont vissés et Non gradué		
	T335-6SPRTP Stérile Bouchons légèrement vissés en place, zone d'écriture blanche et gradué	T332-6SPR Stérile Bouchons pré-assemblés sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué	T334-6SPR Stérile Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué		
Fond conique 2.0 ml 	T335-7TP Non stérile Bouchon non assemblé et non gradué	T332-7 Non stérile Anneaux de bouchon pré-assemblés mais bouchons non vissés et non gradué	T334-7 Non stérile Bouchon non assemblé et non gradué		
	T335-7STP Stérile Bouchons légèrement vissés en place et non gradué	T332-7S Stérile Bouchons pré-assemblés sont vissés et non gradué	T334-7S Stérile Bouchons sont vissés et Non gradué		
	T335-7SPRTP Stérile Bouchons légèrement vissés en place, zone d'écriture blanche et gradué	T332-7SPR Stérile Bouchons pré-assemblés sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué	T334-7SPR Stérile Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué		
Information d'emballage		Qté/Pq. Qté/Bte	Qté/Pq. Qté/Bte	Qté/Pq. Qté/Bte	
	Non stérile	- 1000	Non stérile	- 1000	Non stérile
Stérile	50 500	Stérile	50 500	Stérile	50 500





 <p>Avec rondelle scellante et tête plate</p>		 <p>Avec lèvres scellante et anneau d'attachement</p>		 <p>Avec lèvres scellante</p>		 <p>Avec lèvres scellante et tête plate</p>	
T335-2 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué	T336-2 Non stérile	Anneaux de bouchon pré-assemblés mais bouchons non vissés et non gradué	T338-2 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué	T339-2 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué
T335-2S Stérile	Bouchons sont vissés et non gradué	T336-2S Stérile	Bouchons pré-assemblés sont vissés et non gradué	T338-2S Stérile	Bouchons légèrement vissés en place et non gradué	T339-2S Stérile	Bouchons sont vissés et non gradué
T335-2SPR Stérile	Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche	T336-2SPR Stérile	Bouchons pré-assemblés sont vissés, zone d'écriture blanche	T338-2SPR Stérile	Bouchons légèrement vissés en place, zone d'écriture blanche	T339-2SPR Stérile	Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche
T335-4 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué	T336-4 Non stérile	Anneaux de bouchon pré-assemblés mais bouchons non vissés et non gradué	T338-4 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué	T339-4 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué
T335-4S Stérile	Bouchons sont vissés et non gradué	T336-4S Stérile	Bouchons pré-assemblés sont vissés et non gradué	T338-4S Stérile	Bouchons légèrement vissés en place et non gradué	T339-4S Stérile	Bouchons sont vissés et non gradué
T335-4SPR Stérile	Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué	T336-4SPR Stérile	Bouchons pré-assemblés sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué	T338-4SPR Stérile	Bouchons légèrement vissés en place, zone d'écriture blanche et gradué	T339-4SPR Stérile	Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué
T335-5 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué	T336-5 Non stérile	Anneaux de bouchon pré-assemblés mais bouchons non vissés et non gradué	T338-5 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué	T339-5 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué
T335-5S Stérile	Bouchons sont vissés et non gradué	T336-5S Stérile	Bouchons pré-assemblés sont vissés et non gradué	T338-5S Stérile	Bouchons légèrement vissés en place et non gradué	T339-5S Stérile	Bouchons sont vissés et non gradué
T335-5SPR Stérile	Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué	T336-5SPR Stérile	Bouchons pré-assemblés sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué	T338-5SPR Stérile	Bouchons légèrement vissés en place, zone d'écriture blanche et gradué	T339-5SPR Stérile	Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué
T335-6 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué	T336-6 Non stérile	Anneaux de bouchon pré-assemblés mais bouchons non vissés et non gradué	T338-6 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué	T339-6 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué
T335-6S Stérile	Bouchons sont vissés et non gradué	T336-6S Stérile	Bouchons pré-assemblés sont vissés et non gradué	T338-6S Stérile	Bouchons légèrement vissés en place et non gradué	T339-6S Stérile	Bouchons sont vissés et non gradué
T335-6SPR Stérile	Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué	T336-6SPR Stérile	Bouchons pré-assemblés sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué	T338-6SPR Stérile	Bouchons légèrement vissés en place, zone d'écriture blanche et gradué	T339-6SPR Stérile	Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué
T335-7 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué	T336-7 Non stérile	Anneaux de bouchon pré-assemblés mais bouchons non vissés et non gradué	T338-7 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué	T339-7 Non stérile	Bouchon non assemblé et non gradué
T335-7S Stérile	Bouchons sont vissés et non gradué	T336-7S Stérile	Bouchons pré-assemblés sont vissés et non gradué	T338-7S Stérile	Bouchons légèrement vissés en place et non gradué	T339-7S Stérile	Bouchons sont vissés et non gradué
T335-7SPR Stérile	Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué	T336-7SPR Stérile	Bouchons pré-assemblés sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué	T338-7SPR Stérile	Bouchons légèrement vissés en place, zone d'écriture blanche et gradué	T339-7SPR Stérile	Bouchons sont vissés, zone d'écriture blanche et gradué
	Qté/Pq.    Qté/Bte		Qté/Pq.    Qté/Bte		Qté/Pq.    Qté/Bte		Qté/Pq.    Qté/Bte
Non stérile	-            1000	Non stérile	-            1000	Non stérile	-            1000	Non stérile	-            1000
Stérile	50           500	Stérile	50           500	Stérile	50           500	Stérile	50           500



## T341T

### MICREWUBE® Neutre

Fait de polypropylène

Peut être utilisé à des températures extrêmes de -196 °C à +121 °C.

Cat. No	Style	Volume (ml)	Qté/Pq.
T341-2T	Autoportant	0.5	1000
T341-4T	Autoportant	1.5	1000
T341-5T	Fond conique	1.5	1000
T341-6T	Autoportant	2.0	1000
T341-7T	Fond conique	2.0	1000



FCR de centrifugation maximale: 20 000 x g (tubes à jupe de 17 000 x g).  
Dimensions: 44 mm H x 11 mm dia.

## T341TPR

### MICREWUBE® Gradué

Fait de polypropylène

Ces tubes sont identiques aux séries T341 mais sont gradués et dotés d'une zone de marquage Blanc pour l'identification des échantillons. Peut être utilisé à des températures extrêmes de -196 °C à +121 °C.

Cat. No	Style	Volume (ml)	Qté/Pq.
T341-2TPR	Autoportant	0.5	1000
T341-4TPR	Autoportant	1.5	1000
T341-5TPR	Fond conique	1.5	1000
T341-6TPR	Autoportant	2.0	1000
T341-7TPR	Fond conique	2.0	1000



FCR de centrifugation maximale: 20 000 x g (tubes à jupe de 17 000 x g).  
Dimensions: 44 mm H x 11 mm dia.

## T341TBR

### MICREWUBE® Pour matériaux sensible à la lumière

Fait de polypropylène

Ces tubes non classés sont identiques à ceux de la série T341 mais leur couleur brun foncé leur permet d'être utilisés lors du stockage de matériaux sensibles à la lumière. Peut être utilisé à des températures extrêmes de -196 °C à +121 °C.

Cat. No	Style	Volume (ml)	Qté/Pq.
T341-2TBR	Autoportant	0.5	1000
T341-4TBR	Autoportant	1.5	1000
T341-5TBR	Fond conique	1.5	1000
T341-6TBR	Autoportant	2.0	1000
T341-7TBR	Fond conique	2.0	1000



FCR de centrifugation maximale: 20 000 x g (tubes à jupe de 17 000 x g).  
Dimensions: 44 mm H x 11 mm dia.



## T341TLST

### MICREWUBE® Avec surface à faible adhérence

Fait de polypropylène

Bénéficiant de tous les avantages de notre populaire série T341T, le polypropylène spécialement formulé pour la fabrication de ces tubes offre une surface à faible adhérence qui permet d'obtenir un rendement maximal de l'échantillon. Idéal pour les procédures de recherche telles que les amplifications d'acide nucléique, le travail des protéines et autres. Aucun lubrifiant (comme le silicone) nécessaire, éliminant ainsi le risque de contamination des échantillons. Peut être utilisé à des températures extrêmes de -196 °C à +121 °C.

Cat. No	Style	Volume (ml)	Qté/Pq.
T341-2TLST	Autoportant	0.5	1000
T341-4TLST	Autoportant	1.5	1000
T341-5TLST	Fond conique	1.5	1000
T341-6TLST	Autoportant	2.0	1000
T341-7TLST	Fond conique	2.0	1000



FCR de centrifugation maximale: 20 000 x g (tubes à jupe de 17 000 x g).  
Dimensions: 44 mm H x 11 mm dia.



## T361T

### MICREWUBE® avec arêtes moulées

Ces nouveaux tubes ont des crêtes moulées assorties à des dentelures sur des supports tels que le support de microtubes Simport T360 OneHand™, permettant ainsi le retrait des capuchons d'une seule main. Tous les bouchons Simport Micrewtube® (ci-dessous et à la page 138) peuvent être utilisés sur ces tubes. Fait de polypropylène.



## T361T

### MICREWUBE® Neutre



Cat. No	Style	Volume (ml)	Qté/Pq.
T361-2T	Autoportant	0.5	1000
T361-4T	Autoportant	1.5	1000
T361-5T	Fond conique	1.5	1000
T361-6T	Autoportant	2.0	1000
T361-7T	Fond conique	2.0	1000

## T361TPR

### MICREWUBE® Gradué

Cat. No	Style	Volume (ml)	Qté/Pq.
T361-2TPR	Autoportant	0.5	1000
T361-4TPR	Autoportant	1.5	1000
T361-5TPR	Fond conique	1.5	1000
T361-6TPR	Autoportant	2.0	1000
T361-7TPR	Fond conique	2.0	1000

Les tubes avec des nervures se verrouillent en place lorsqu'ils sont engagés dans des trous dentelés. Pour plus de détails sur le support de microtubes OneHand™, voir page 139.



## T347AQX

### Bouchon vissable septum pour tubes de microcentrifugation

#### Fait de polypropylène

Le bouchon vissable T347AQX comprend un septum perforable en PTFE résistant aux produits chimiques résistant à l'extérieur et en silicone à l'intérieur, les deux composants étant stables dans une large plage de températures. Le septum agit également comme un joint torique en silicone pour une meilleure protection des échantillons. Il est spécialement conçu pour être utilisé avec tous les tubes de microcentrifugation Simport Micrew™. Le capuchon est perforable avec les embouts de pipettes ainsi que les aiguilles de seringues.

Cat. No	Description	Qté/Pq.
T347AQX	Bouchon vissable septum pour tubes de microcentrifugation Micrew	250





## T340 Fermetures colorées

3 types de bouchons à choisir et deux types de scellant : scellant à rondelle et scellant à lèvres.

Le capuchon est moulé avec une lèvre interne profonde qui s'adapte parfaitement à la paroi interne du tube, empêchant ainsi le contenu d'entrer en contact avec le joint ou les filets, augmentant ainsi les risques de contamination de l'échantillon. Le profil élevé du capuchon facilite la manipulation, en particulier dans les procédures aseptiques, et peut rester attaché au tube afin d'éliminer les erreurs et la contamination. Les fermetures peuvent être codées par couleur en utilisant la série T345 Capinsert™ colorés insérés sur le dessus du bouchon. Ceci est accompli sans enlever le bouchon. Les bouchons de couleur sont également disponibles dans tous les modèles énumérés ci-dessous.



Avec rondelle SCELLANTE en SILICONE  
Fait de polypropylène.

LÈVRE SCELLANTE  
Fait de polypropylène.

Cat. No	Cat. No	Couleur	Qté/Pq.
T340NOS	T340NLS	Naturel	1000
T340BOS	T340BLS	Bleu	1000
T340GOS	T340GLS	Vert	1000
T340LOS	T340LLS	Lilas	1000
T340OOS	T340OLS	Orange	1000
T340ROS	T340RLS	Rouge	1000
T340YOS	T340YLS	Jaune	1000
T340WOS	T340WLS	Blanc	1000
T340BROS	T340BRLS	Brun	1000



Avec rondelle SCELLANTE en SILICONE et anneau.  
Fait de polypropylène.

LÈVRE SCELLANTE et anneau.  
Fait de polypropylène.

Cat. No	Cat. No	Couleur	Qté/Pq.
T340NOSL	T340NLS	Naturel	1000
T340BOSL	T340BLSL	Bleu	1000
T340GOSL	T340GLSL	Vert	1000
T340LOS	T340LLSL	Lilas	1000
T340OOSL	T340OLSL	Orange	1000
T340ROS	T340RLSL	Rouge	1000
T340YOSL	T340YLSL	Jaune	1000
T340WOSL	T340WLSL	Blanc	1000
T340BROSL	T340BRLSL	Brun	1000

Les bouchons suivants ont une tête plate pour les machines à capsuler automatiques dans les industries de l'emballage.



Avec rondelle SCELLANTE en SILICONE  
Fait de polypropylène.

LÈVRE SCELLANTE  
Fait de polypropylène.

Cat. No	Cat. No	Couleur	Qté/Pq.
T340NOSFT	T340NLSFT	Naturel	1000
T340BOSFT	T340BLSFT	Bleu	1000
T340GOSFT	T340GLSFT	Vert	1000
T340LOSFT	T340LLSFT	Lilas	1000
T340OOSFT	T340OLSFT	Orange	1000
T340ROSFT	T340RLSFT	Rouge	1000
T340YOSFT	T340YLSFT	Jaune	1000
T340WOSFT	T340WLSFT	Blanc	1000
T340BROSFT	T340BRLSFT	Brun	1000

## T345

### Codes de couleur Capinsert™

Fait de polypropylène

Le Capinsert™ est utilisé pour coder couleur un Micrewtube® et une multitude d'autres produits Simport en fonction de vos besoins spécifiques. Il est inséré au-dessus de la fermeture et comporte une zone dépolie inscriptible pour l'identification des échantillons.



Cat. No	Couleur	Qté/Sac	Cat. No	Couleur	Qté/Sac
T345B	Bleu	500	T345P	Rose	500
T345GY	Gris	500	T345R	Rouge	500
T345G	Vert	500	T345V	Violet	500
T345L	Lilas	500	T345W	Blanc	500
T345O	Orange	500	T345Y	Jaune	500
			T345AS	Assorti*	500

\* Bleu, Lilas, Rouge, Jaune et Blanc



### T360

Support à microtubes **OneHand™**

Fait en acétal

Un nouveau support à microtubes pouvant être utilisé tout autour du laboratoire. En plus d'être l'un des rayonnages les plus attrayants du marché, il offre tous les avantages requis par le laboratoire moderne. Fait de très résistant l'acétal, il ne se brisera pas et ne se colorera pas au contact de la plupart des produits chimiques de laboratoire. Aucun revêtement à craindre, qui pourrait s'écailer, se décoller ou se rouiller dans un bain-marie.

Le rack de microtubes OneHand™ est compact, léger et empilable afin de gagner le plus d'espace possible. C'est pourquoi il est idéal pour les incubateurs, les réfrigérateurs, les congélateurs, sous les hottes de laboratoire et sur les paillasses. Non seulement il est submersible, mais il coulera et maintiendra la stabilité sans basculer.

Le support de microtubes OneHand™ est constitué de 2 niveaux pour faciliter l'insertion et la stabilité des microtubes. Désormais, d'une seule main, vous pouvez facilement dévisser n'importe quel type de tube à centrifuger avec une fermeture à vis. Grâce à un système de verrouillage innovant, les Micrewtube® autonomes Simport verrouillent en toute sécurité chaque puits de la couche de base et ne tournent pas. Tous les modèles de microtubes de différents fabricants se verrouillent dans la partie supérieure grâce à une série de dents saisissant le col du microtube. Des poignées pratiques de chaque côté du rack garantissent une prise en main sûre lorsque vous le transportez. Les pieds emboîtables permettent un empilement sécuritaire.

Disponible en 5 couleurs attrayantes. Emballés individuellement.

Non autoclavable.

Dimensions: 293 mm x 115 mm x 39 mm H (11 1/2 x 4 1/2 x 1 1/2 po. H)

## OUVERTURE ET FERMETURE DES MICROTUBES D'UNE SEULE MAIN



Les tubes avec des nervures se verrouillent lorsque engagé dans des trous dentelés.

La base verrouillable du support One Hand™ verrouille le Micrewtube auto-bloquant Simport en place.

Cat. No	Capacité	Couleur	Qté/Bte
T360-50B	50	Bleu	10
T360-50G	50	Vert	10
T360-50L	50	Lilas	10
T360-50O	50	Orange	10
T360-50Y	50	Jaune	10



### T350 Boîte de stockage **MICREWUBE®**

Fait de polycarbonate

Boîte de rangement MICREWUBE® 100 places pour tubes de 0,5 ml. à 2 ml (sauf des tubes à fond conique de 1,5 ml). Fabriqué en polycarbonate extrêmement résistant, ce boîtier de stockage durable est conçu pour être utilisé à des températures comprises entre -196 °C et + 121 °C. Il est autoclavable.

Un couvercle transparent permet à l'utilisateur de voir le contenu de la boîte et est relié à la base pour éviter tout désalignement. Imprimée avec une série de carrés (numérotés de 1 à 100), la surface accepte l'écriture avec des marqueurs, pour un meilleur contrôle de l'inventaire.

Les échantillons peuvent être classés plus facilement, grâce à une base colorée. Un choix de quatre couleurs populaires est disponible: Bleu, Vert, Rouge et Jaune. Dimensions: 134 mm x 134 mm x 52 mm H (5¼ x 5¼ x 21/16 po H)

Cat. No	Pour Micrewtube	Couleur de la base	Qté/Pq.	Qté/Bte
T350-100B	0.5 à 2 ml	Bleu	4	24
T350-100G	0.5 à 2 ml	Vert	4	24
T350-100R	0.5 à 2 ml	Rouge	4	24
T350-100Y	0.5 à 2 ml	Jaune	4	24



## T365 Séries

### MacrewTube™ 5.0 ml à bouchon vissable

Tube fait de polypropylène  
Bouchon en polyéthylène haute densité

Les MacrewTube™ 5.0 ml de Simport ont été conçus pour le traitement simple et sûr de volumes d'échantillons de taille moyenne. Jusqu'à présent, pour les échantillons de plus de 2,0 ml, le seul choix était d'utiliser de gros tubes coniques à bouchon vissables (15 ml par exemple), peu pratiques et susceptibles de contamination.

La contamination potentielle de l'arbre de la pipette est grandement réduite étant donné la longueur totale du tube de 59 mm et 62 mm (vs 120 mm pour Tubes de 15 ml) est assez court pour 1 ml standard ou 5 ml pour atteindre le fond conique du tube.

Le diamètre du tube de 16 mm est identique au diamètre de tubes standard de 15 ml, assurant une compatibilité accrue avec rotors centrifuges, etc.

**NOUVEAU  
PRODUIT**

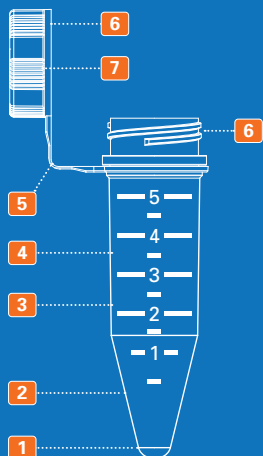


### Caractéristiques et bénéfices

- Sans RNase, DNase, Pyrogène et ADN
- Manufacturé d'excellente qualité, transparente polypropylène sans utilisation d'agents glissants, de plastifiants, agents de démoulage et substances biocides
- Surface d'écriture sur capuchon plat et paroi latérale pour un échantillon rapide identification
- L'identification des échantillons s'obtient facilement par l'utilisation d'un CAPINSERT™, ou avec un 2D Datamatrix gravé au laser insertion de code à barres
- Fermeture précise du couvercle pour un taux d'évaporation minimal pendant stockage à long terme
- Centre du capuchon avec zone «membrane» conçue pour faciliter ponction et accès avec une seringue / aiguille une fois ponctué, l'ouverture peut être utile pour ventiler la pression interne pendant le chauffage
- Stabilité exceptionnelle à la centrifugation jusqu'à 25 000 x g
- Autoclavable à 121 ° C, 20 min.
- Résiste à des températures de +121 ° C à -196 ° C (ne pas immerger dans la phase liquide LN2)

### T365 Anatomie du MacrewTube™

- 1 Le fond lisse n'a pas de points aigus blessant les doigts
- 2 Résine ultra-claire pour une meilleure vue
- 3 Conception mince avec des rotors de grande capacité
- 4 Gradués tous les 0,5 ml
- 5 Embouts à charnière à 90 ° pour un ajustement facile
- 6 Bouchon vissable étanche de ¼ tour
- 7 Centre du bouchon avec zone «membrane»



Cat No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
<b>Tubes only</b>			
T365-5TN	MacrewTube™ 5.0 ml tube seulement, Polypropylène <input type="radio"/> Naturel	100	200
T365-5TAM	MacrewTube™ 5.0 ml tube seulement, Polypropylène <input type="radio"/> Ambre	100	200
<b>Tubes stérile avec bouchons attachés</b>			
T365-5NLSS	MacrewTube™ <input type="radio"/> Naturel avec bouchon vissable naturel et lèvres scellantes – Stérile	20	200
T365-5AMISS	MacrewTube™ <input type="radio"/> Ambre avec bouchon vissable ambre et lèvres scellantes – Stérile	20	200



**Bouchon à tête plate conçu pour recevoir soit un code de couleur CapInsert (série M957) ou insertion 2D (M957BK-2D)**

Cat No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
T366NLS	Bouchon vissable lèvres scellantes <input type="radio"/> Naturel	100	200
T366AMIS	Bouchon vissable lèvres scellantes <input type="radio"/> Ambre	100	200
T366BLS	Bouchon vissable lèvres scellantes <input type="radio"/> Bleu	100	200
T366GLS	Bouchon vissable lèvres scellantes <input type="radio"/> Vert	100	200
T366RLS	Bouchon vissable lèvres scellantes <input type="radio"/> Rouge	100	200
T366VLS	Bouchon vissable lèvres scellantes <input type="radio"/> Blanc	100	200
T366YLS	Bouchon vissable lèvres scellantes <input type="radio"/> Jaune	100	200



**Bouchon à tête plate attaché conçu pour recevoir soit un code de couleur CapInsert (série M957) ou insertion 2D (M957BK-2D)**

Cat No	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte
T366NLSL	Bouchon vissable lèvres scellantes et anneau <input type="radio"/> Naturel	100	200
T366AMISL	Bouchon vissable lèvres scellantes et anneau <input type="radio"/> Ambre	100	200
T366BLSL	Bouchon vissable lèvres scellantes et anneau <input type="radio"/> Bleu	100	200
T366GLSL	Bouchon vissable lèvres scellantes et anneau <input type="radio"/> Vert	100	200
T366RLSL	Bouchon vissable lèvres scellantes et anneau <input type="radio"/> Rouge	100	200
T366VLSL	Bouchon vissable lèvres scellantes et anneau <input type="radio"/> Blanc	100	200
T366YLSL	Bouchon vissable lèvres scellantes et anneau <input type="radio"/> Jaune	100	200



## M957BK-2D

### Inserts de code DataMatrix 2D

Les inserts de code à barres 2D sont enfoncés manuellement et verrouillés en haut de la fermeture du tube.

Ils sont générés par un système de gravure laser permanent fournissant des détails plus précis et sont testés pour en garantir la lisibilité et l'unicité. L'identification des codes à barres peut être simplement stockée dans un tableur électronique ou tout autre système de collecte de données.



**Pk de 100, Bte de 500**



## M957 Série code de couleur Capinsert™

A tout moment, l'insert code de couleur peut être appliqué au bout du tube, ce qui évite de compromettre l'intégrité de votre échantillon en le transférant dans un autre flacon. Il est enfoncé manuellement et se verrouille en haut du bouchon. **Pk de 100, Bte de 500.**

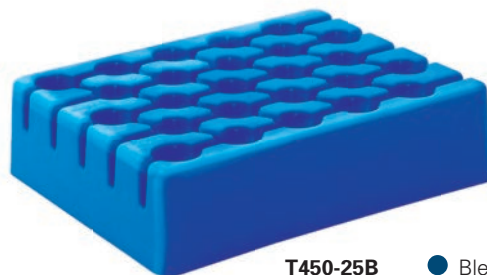
**M957B** ● Bleu    **M957L** ● Lilas    **M957Y** ● Jaune  
**M957G** ● Vert    **M957R** ● Rouge

## T450

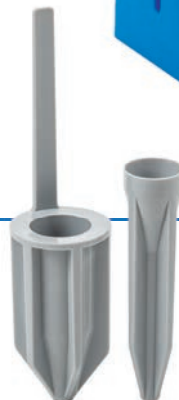
### Série supports 5.0ml

Fait de polypropylène

Réutilisable, autoclavable et congelable (-90 °C). Les puits sont numérotés pour une identification plus facile de 25 tubes. **Bte de 5**



**T450-25B** ● Bleu  
**T450-25R** ● Rouge  
**T450-25O** ● Orange



### Adaptateurs universels pour centrifugeuse

Made of acetal plastic

Réutilisable et congelable (-90 °C) **Paquet de 8**

**T330AD15** Pour alésages de rotor de 15 ml ou adaptateurs.  
**T330AD50** Pour alésages de rotor de 50 ml ou adaptateurs.

## Boîtes de rangement de tube 5,0 ml

Couvercle fait de polystyrène / Base en polystyrène résistant aux chocs

Color your world avec une grande variété de boîtes de rangement économiques pour vos tubes de 5,0 ml à bouchon vissable ou à vis.

Ces boîtes de stockage sont conçues pour être utilisées à des températures comprises entre -90 °C et +80 °C.

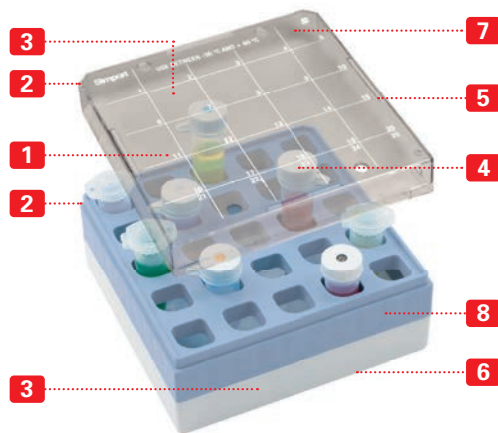
Un couvercle transparent permet à l'utilisateur de voir le contenu de la boîte et est relié à la base pour éviter tout désalignement. Imprimée avec une série de carrés numérotés de 1 à 25, la surface accepte l'écriture avec des marqueurs, facilitant ainsi le contrôle des stocks.

Un système de codage de couleur utilise des grilles en plastique colorées pour séparer la couverture de la base.

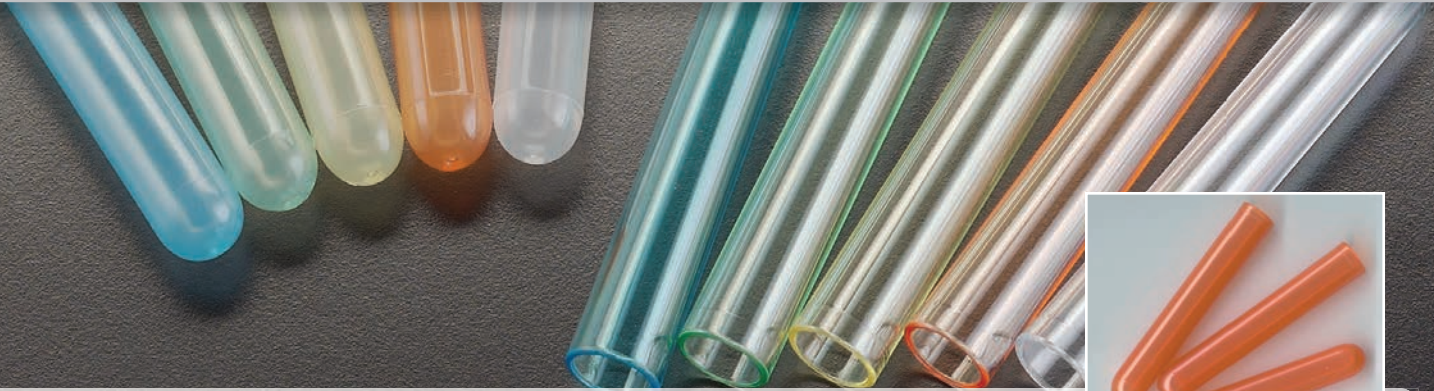
Cat No.	Description	Qté/Pq.	Qté/Bte.
T330-25B	● Grille bleue	3	18
T330-25G	● Grille verte	3	18
T330-25P	● Grille rose	3	18
T330-25Y	● Grille jaune	3	18



### Anatomie d'une boîte de stockage de tube 5,0 ml



- 1 Pochette avec des carrés numérotés pour une identification facile des échantillons
- 2 Les deux coins de la couverture et de la base sont coupés pour éviter tout désalignement
- 3 Surface d'écriture pour l'identification de la base et/ou de la couverture
- 4 Tubes facilement visibles à travers le couvercle transparent
- 5 Aérateurs minimisant la condensation
- 6 Trous de drainage sous la base
- 7 Empilables
- 8 Grille de code couleur



## T400

Tubes de culture jetables - NON Stérile

Fabriqué en polystyrène ou en polypropylène

Idéal pour une utilisation en bactériologie, RIA, coagulation et autres procédures de laboratoire de routine. Simport n'utilise aucun agent de démoulage susceptible de provoquer des erreurs et des interférences dans les tests RIA. Le moulage de précision avec du thermoplaste vierge garantit que nos tubes ont une taille et une forme uniformes, ainsi que leur propreté chimique et sont prêts à l'emploi.

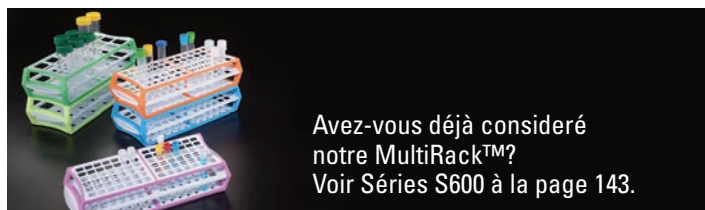
Les tubes en polypropylène sont translucides et résisteront à plus de 3000 x g pendant la centrifugation. Ils accepteront également les acides, les solvants et les alcalis les plus courants à la température ambiante. Ils sont presque incassables et peuvent être stérilisés à 120 ° C.

Les tubes en polystyrène sont transparents et résisteront à des vitesses de centrifugation pouvant atteindre 1 400 x g. Le plastique transparent garantit l'absence de risque d'activation du verre lors des tests. Le polystyrène tolère les solutions aqueuses, les bases douces et les acides faibles, mais pas les solvants organiques, les hydrocarbures aromatiques ou chlorés, et ne peut pas être autoclavé.

Les tubes T400-3ALST de 12 mm x 75 mm sont fabriqués avec un polypropylène spécialement formulé, offrant une faible tension superficielle pour obtenir un rendement optimal de l'échantillon. Aucun lubrifiant ne doit être ajouté, éliminant ainsi le risque de contamination de l'échantillon.

### Tubes de 12 x 75 mm dia.

Cat. No	Matériau	Vol. (ml)	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T400-3	Polystyrène	5	Naturel	250	1000
T400-3B	Polystyrène	5	Bleu	250	1000
T400-3G	Polystyrène	5	Vert	250	1000
T400-3O	Polystyrène	5	Orange	250	1000
T400-3Y	Polystyrène	5	Jaune	250	1000
T400-3A	Polypropylène	5	Naturel	250	1000
T400-3AAM	Polypropylène	5	Ambre	250	1000
T400-3AB	Polypropylène	5	Bleu	250	1000
T400-3AG	Polypropylène	5	Vert	250	1000
T400-3AO	Polypropylène	5	Orange	250	1000
T400-3AY	Polypropylène	5	Jaune	250	1000



### Tubes de 13 x 100, 16 x 100 and 17 x 95 mm dia.

Cat. No	Matériau	Dim (mm)	Vol. (ml)	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T400-4	Polystyrène	13 x 100	7.2	Naturel	250	1000
T400-4V	Polystyrène	13 x 100	8	Naturel	250	1000
T400-7	Polystyrène	16 x 100	12	Naturel	250	1000
T400-10	Polystyrène	17 x 95	14	Naturel	250	1000
T400-4A	Polypropylène	13 x 100	7.2	Naturel	250	1000
T400-4AV	Polypropylène	13 x 100	8	Naturel	250	1000
T400-7A	Polypropylène	16 x 100	12	Naturel	250	1000
T400-10A	Polypropylène	17 x 95	14	Naturel	250	1000

### 12 x 75 mm avec faible tension superficielle

Cat. No	Matériau	Vol. (ml)	Couleur	Qté/Bte
T400-3ALST	Polypropylène	5	Naturel	1000

### 12 x 75 mm avec bouchon à pression en polyéthylène à 2 positions

Cat. No	Matériau	Vol. (ml)	Couleur	Qté/Bte
T400-3DS	Polystyrène	5	Naturel	1000
T400-3ADS	Polypropylène	5	Naturel	1000

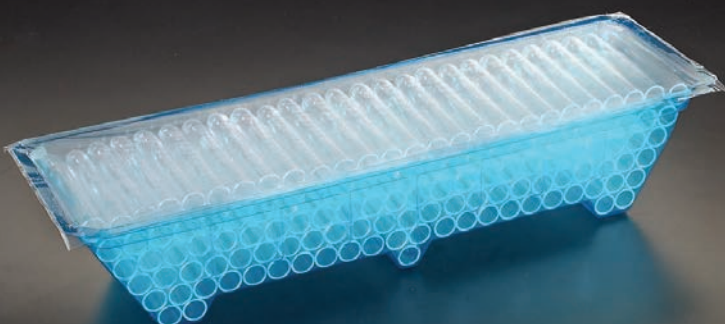
## T400-3S & -3AS

Tubes de culture jetables – NON stérile

Fabriqué en polystyrène ou en polypropylène

Ces tubes Naturel Couleur 12 x 75 mm sont identiques aux T400-3 et T400-3A, mais sont soigneusement emballés avec la même orientation dans des boîtes de 125.

Cat. No	Matériau	Vol. (ml)	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T400-3S	Polystyrène	5	Naturel	125	1000
T400-3AS	Polypropylène	5	Naturel	125	1000







## T401

Capsules et bouchons

Fait de polypropylène

Les capsules à pression et les capsules à pression à 2 positions sont en fait de polypropylène pour tubes à essai de diamètre extérieur de 12 mm. Les capsules T401-10N à T401-10Y sont spécifiquement conçues pour les tubes d'urine T408 à la page 142.

Les bouchons à double position offrent deux possibilités: la position fermée mais non scellée où les échantillons sont maintenus aérobies pour les procédures microbiologiques; et la position complètement scellée où le capuchon est poussé fermement pour sceller le tube pour une utilisation anaérobie ou pour des applications de stockage, de transfert et de centrifugation. Non autoclavable.



Cat. No	Pour tubes	Cat. No	Pour tubes	Couleur	Qté/Sac	Qté/Bte
T401-3N	12 mm	T401-10N	T408	Naturel	1000	4000
T401-3B	12 mm	T401-10B	T408	Bleu	1000	4000
T401-3G	12 mm	T401-10G	T408	Vert	1000	4000
T401-3R	12 mm	T401-10R	T408	Rouge	1000	4000
T401-3W	12 mm	T401-10W	T408	Blanc	1000	4000
T401-3Y	12 mm	T401-10Y	T408	Jaune	1000	4000

### Capsules à pression à deux positions

Cutaway View



Position scellée pour cultures anaérobiques



Position libre pour le travail aérobique



Pour tube 17 mm

Pour tube 12 mm

Cat. No	Pour tubes faits de	Pour tubes	Couleur	Qté/Sac
T401-3DSPE	Polystyrène	12 mm	Naturel	1000
T401-3DSPP	Polypropylène	12 mm	Naturel	1000
T401-10DSPE	Polystyrène	17 mm	Naturel	1000
T401-10DSPP	Polypropylène	17 mm	Naturel	1000

## T402

VACUCAP™ Fermetures de tubes

Fait de polypropylène

Un moyen économique de récapituler les tubes de prélèvement sanguin, les tubes à essai en verre jetables et les tubes de culture en plastique. Les fermetures flexibles VACUCAP™ protègent des aérosols de micro-organismes hautement infectieux. Ils protègent les échantillons contre la contamination croisée et les zones de travail en laboratoire contre les infections et les déversements. Moulé avec précision à partir de polyéthylène basse densité, doté d'un joint à double bride, le VACUCAP™ se bloque fermement sur le tube. VACUCAP™ résiste à la plupart des procédures rigoureuses, y compris la centrifugation. Conçu pour une utilisation facile, grâce à la double languette exclusive. Le retrait du capuchon est simple et rapide. La fermeture VACUCAP™ est idéale pour recoller la plupart des O.D 13 et 16 mm. tubes de collecte de sang en verre sous vide. Le style 13 mm peut également être utilisé sur la plupart des tubes à essai en plastique de 12 mm.

Non autoclavable



Cat. No	Pour tubes	Cat. No	Pour tubes	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T402-13N	13 mm	T402-16N	16 mm	Naturel	1000	6000
T402-13B	13 mm	T402-16B	16 mm	Bleu	1000	6000
T402-13G	13 mm	T402-16G	16 mm	Vert	1000	6000
T402-13GY	13 mm	T402-16GY	16 mm	Gris	1000	6000
T402-13L	13 mm	T402-16L	16 mm	Lavande	1000	6000
T402-13R	13 mm	T402-16R	16 mm	Rouge	1000	6000
T402-13Y	13 mm	T402-16Y	16 mm	Jaune	1000	6000

## T404

Bouchon à bride

Fait de polypropylène

Ces bouchons ont deux brides flexibles pour assurer une étanchéité parfaite. Ils s'intégreront dans des éprouvettes, mais aussi dans des cuvettes rondes et des tubes à centrifuger.



Cat. No	Pour tubes	Cat. No	Pour tubes	Couleur	Qté/Bte
T404-3N	12 mm	T404-10N	16 mm	Naturel	1000
T404-3B	12 mm	T404-10B	16 mm	Bleu	1000
T404-3G	12 mm	T404-10G	16 mm	Vert	1000
T404-3R	12 mm	T404-10R	16 mm	Rouge	1000
T404-3W	12 mm	T404-10W	16 mm	Blanc	1000
T404-3Y	12 mm	T404-10Y	16 mm	Jaune	1000

Cat. No	Pour tubes	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T401-4S	13 mm	Naturel	1000	4000



### T403 FitsAll™ Bouchon universel

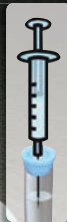
#### Fait de polypropylène

Conçu pour une utilisation facile. Le retrait du bouchon est simple et rapide. La fermeture FitsAll™ est idéale pour refermer sous vide la plupart des tubes de collecte de sang de 12 et 16 mm de diamètre en verre.

Les fermetures flexibles FitsAll™ protègent les micro-organismes des aérosols hautement infectieux. Ils protègent les échantillons contre la contamination croisée et les zones de travail en laboratoire contre les infections et les déversements. Moulé avec précision à partir de polyéthylène basse densité, FitsAll™ s'adapte fermement au tube. Les bouchons FitsAll™ sont très robustes dans les procédures les plus rigoureuses, y compris la centrifugation.

Disponible en 8 couleurs pour une identification facile des échantillons. Ne pas autoclaver.

Cat. No	Pour tubes	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
T403N	12 - 16 mm	Naturel	1000	10,000
T403BK	12 - 16 mm	Noir	1000	10,000
T403B	12 - 16 mm	Bleu	1000	10,000
T403GY	12 - 16 mm	Gris	1000	10,000
T403G	12 - 16 mm	Vert	1000	10,000
T403L	12 - 16 mm	Lavande	1000	10,000
T403R	12 - 16 mm	Rouge	1000	10,000
T403Y	12 - 16 mm	Jaune	1000	10,000



### T407 Fermetures Pierce-It™

#### Fait d'élastomère thermoplastique

Ces bouchons jetables produisent un joint ferme et résistant aux fuites pour les tubes en verre et en plastique. Ils protégeront les échantillons de l'évaporation et de la contamination. Ils peuvent être facilement appliqués et enlevés avec une main. Ils peuvent être ponctuels pour permettre un échantillonnage traversant via des systèmes d'instrumentation à tube fermé. N'interférera pas avec les méthodes de chimie, de coagulation et de surveillance des médicaments les plus courantes.

Ils peuvent être conservés au réfrigérateur, au congélateur ou à la température ambiante. Ils résistent même à l'agitation dans un mélangeur Vortex pour éprouvettes. Deux tailles, 13 et 16 mm, conviennent à une variété de tubes, y compris des tubes de prélèvement sanguin sous vide. Disponible en 8 couleurs pour une identification facile.

Cat. No	Pour tubes	Cat. No	Pour tubes	Couleur	Qté/Pq.
T407-12BK	13 mm	T407-16BK	16 mm	Noir	1000
T407-12B	13 mm	T407-16B	16 mm	Bleu	1000
T407-12GY	13 mm	T407-16GY	16 mm	Gris	1000
T407-12G	13 mm	T407-16G	16 mm	Vert	1000
T407-12L	13 mm	T407-16L	16 mm	Lavande	1000
T407-12R	13 mm	T407-16R	16 mm	Rouge	1000
T407-12W	13 mm	T407-16W	16 mm	Blanc	1000
T407-12Y	13 mm	T407-16Y	16 mm	Jaune	1000



### T417 Tubes de culture 13 x 100 mm avec bouchon vissable

#### Tube fait de polystyrène / bouchon fait de polypropylène

Ces tubes à bouchon à vis de 8 ml sont disponibles en version stérile ou non stérile. Un capuchon d'invulnérabilité spécial est offert pour les applications nécessitant la plus grande sécurité où l'intégrité de l'échantillon est de la plus haute importance. Les tubes sont en polystyrène optiquement transparent et peuvent être centrifugés jusqu'à 3000 x g. Ceux-ci ne sont pas traités pour la culture cellulaire. Sans pyrogène.

Cat. No	Stérile	Étanche	Qté/Sac	Qté/Bte
T417-4	Non	Non	Vrac	1000
T417-4S	Oui	Non	125	1000
T417-4TP	Non	Oui	Vrac	1000

Pour le codage Couleur, utilisez un Capinsert™ sur le dessus de la fermeture. Dix couleurs différentes sont disponibles. (voir Séries T345) Pour plus de détails et pour les couleurs disponibles, veuillez vous reporter à la page 138.



## T415, T416, T425 & T426

### Cultubes™ Tubes de culture stériles

#### Fait de polystyrène ou polypropylène

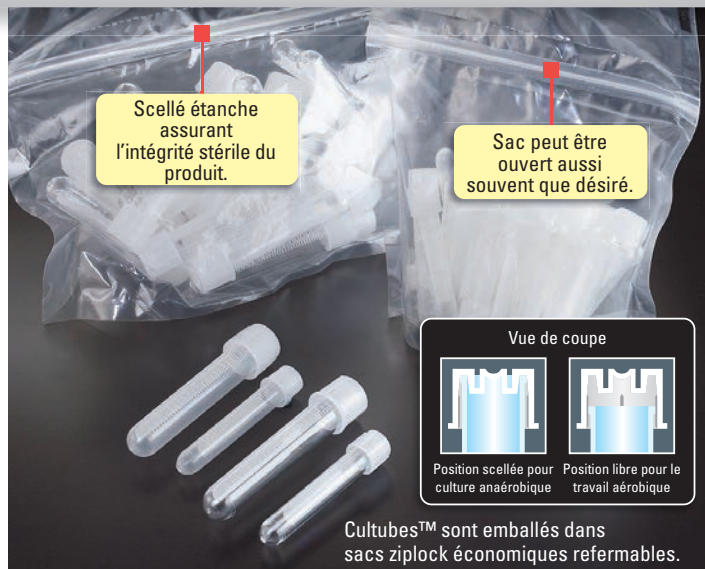
Ces tubes stériles jetables peuvent être utilisés pour la plupart des procédures de laboratoire courantes. Ils sont biologiquement inertes et exempts d'agents de démoulage. Le moulage de précision avec du thermoplasti vierge garantit que nos tubes auront une taille et une forme uniformes. Haute résistance à la rupture. Risque de danger lors de la manipulation de cultures infectieuses ou potentiellement dangereuses.

Les tubes transparents en polystyrène résisteront à des vitesses de centrifugation modérées (1 400 x g) et à des températures allant jusqu'à 70 ° C. Les tubes en polypropylène translucides peuvent être centrifugés à des vitesses plus élevées (3000 x g) et résister à des températures comprises entre -190 ° C et 120 ° C.

Les tubes sont fournis avec un capuchon en polyéthylène nervuré à 2 positions (pouvant être laissé en vrac pour un travail aérobique ou scellé pour des cultures anaérobies) et sans capuchon pour un travail général. Des Cultubes™ non imprimés sont également disponibles.

Sans pyrogène.

Pour Cultubes™ emballés individuellement. Veuillez vous reporter aux paragraphes T405-1 et T405-1A. T406-1 et T406-1A ci-dessous.



#### Tubes de culture gradués avec zone d'inscription blanche

Cat. No	Grandeur (mm)	Matériau	Vol.	Bouchon	Qté/Sac	Qté/Bte
T415-2	12 x 75	PS	5	Oui	25	500
T415-3	12 x 75	PS	5	Oui	125	1000
T415-6	12 x 75	PS	5	Non	125	1000
T415-2A	12 x 75	PP	5	Oui	25	500
T415-6A	12 x 75	PP	5	Non	125	1000
T405-33	12 x 75	PS	5	Oui	Vrac	500

#### Tubes de culture gradués avec zone d'inscription blanche

Cat. No	Grandeur (mm)	Matériau	Vol.	Bouchon	Qté/Sac	Qté/Bte
T416-2	17 x 95	PS	14	Oui	25	500
T416-3	17 x 95	PS	14	Oui	125	1000
T416-6	17 x 95	PS	14	Non	125	1000
T416-2A	17 x 95	PP	14	Oui	25	500
T416-6A	17 x 95	PP	14	Non	125	1000
T406-33	17 x 95	PS	14	Oui	Vrac	500

#### Tubes de culture NON imprimés

Cat. No	Grandeur (mm)	Matériau	Vol.	Bouchon	Qté/Sac	Qté/Bte
T425-2	12 x 75	PS	5	Oui	25	500
T425-3	12 x 75	PS	5	Oui	125	1000
T425-6	12 x 75	PS	5	Non	125	1000
T425-2A	12 x 75	PP	5	Oui	25	500
T425-6A	12 x 75	PP	5	Non	125	1000
T425-33	12 x 75	PS	5	Oui	Vrac	500

#### Tubes de culture NON imprimés

Cat. No	Grandeur (mm)	Matériau	Vol.	Bouchon	Qté/Sac	Qté/Bte
T426-2	17 x 95	PS	14	Oui	25	500
T426-3	17 x 95	PS	14	Oui	125	1000
T426-6	17 x 95	PS	14	Non	125	1000
T426-2A	17 x 95	PP	14	Oui	25	500
T426-6A	17 x 95	PP	14	Non	125	1000
T426-33	17 x 95	PS	14	Oui	Vrac	500



## T405 & T406

### Cultubes™ Tubes de culture stériles

#### Fabriqué en polystyrène ou en polypropylène

Pour les utilisateurs qui préfèrent un emballage plus compact avec des tubes orientés horizontalement. Les tubes sont placés dans un plateau en plastique peu encombrant. Un emballage de pointe maintient vos tubes parfaitement alignés pour faciliter les manipulations. Pour plus de détails sur les Cultubes™, veuillez vous reporter à la description ci-dessus.

T405-1, T405-1A, T406-1 et T406-1A sont tous emballés individuellement.

Avec graduations imprimées et zone d'inscription blanche

Cat. No	Grandeur (mm)	Vol. (ml)	Matériau	Bouchon	Qté/Plateau	Qté/Bte
T405-1	12 x 75	5	PS	Oui	1	500
T405-2	12 x 75	5	PS	Oui	25	500
T405-3	12 x 75	5	PS	Oui	125	1000
T405-6	12 x 75	5	PS	Non	125	1000
T405-1A	12 x 75	5	PP	Oui	1	500
T405-2A	12 x 75	5	PP	Oui	25	500
T405-6A	12 x 75	5	PP	Non	125	1000

Cat. No	Grandeur (mm)	Vol. (ml)	Matériau	Bouchon	Qté/Plateau	Qté/Bte
T406-1	17 x 95	14	PS	Oui	1	500
T406-2	17 x 95	14	PS	Oui	25	500
T406-3	17 x 95	14	PS	Oui	125	1000
T406-6	17 x 95	14	PS	Non	125	1000
T406-1A	17 x 95	14	PP	Oui	1	500
T406-2A	17 x 95	14	PP	Oui	25	500
T406-6A	17 x 95	14	PP	Non	125	1000



Ces tubes étanches avec bouchons vissables et rondelle en silicone sont testés à 13,8 PSI (95 kPa).

Bouchons vissables vendus séparément

## T500

Bouchons vissables pour tubes d'échantillons à filetage interne

Fait de polypropylène

Les capuchons sont disponibles avec un joint en silicone assurant une étanchéité positive à toutes les températures. Les bouchons et les tubes sont tous deux fabriqués en polypropylène, offrant le même coefficient de dilatation. Le bouchon contient une jupe longue et une conception de filetage ultra-rapide permettant de l'enlever ou de le visser d'un seul tour.

Autoclavable.

**CES BOUCHONS AVEC RONDELLE DE SILICONE GARANTISSENT UN JOINT SCELLÉ CONTRE LES FUITES À TOUTE TEMPÉRATURE**

**95 kPa  
TESTÉ**



Impression de codes à barres disponible. Contactez Simport\* pour plus de détails.



Ce bouchon offre un joint scellé à l'aide d'une rondelle en silicone blanche.



Lorsque le bouchon est vissé, la rondelle blanche est bien serrée entre le bouchon et le haut du tube.

## T500 Tubes d'échantillon avec filetage interne

Fait de polypropylène

**95 kPa  
TESTÉ**

- Pour stocker et transporter du matériel biologique
- Construction entièrement en polypropylène
- Résiste à des températures de -196 °C à 121 °C
- Résiste à la centrifugation
- Autoclavable
- Non stérile

Tubes à échantillons avec bouchon à vis de haute qualité, fabriqués en polypropylène translucide autoclavable. Tube à filetage interne. Un bouchon de ¼ tour suffit pour sceller le flacon. Etant donné que les bouchons et les tubes sont fabriqués dans le même matériau, ils ont le même coefficient de dilatation pour garantir une étanchéité égale, que ce soit à température ambiante ou à basse température. Seuls les tubes à fond rond peuvent être centrifugés jusqu'à 14 000 x g. **Commandez les bouchons séparément.**

Cat. No	Vol. (ml)	Style	Grandeur (mm)*	Qté/Pq.
T500-1T	1.2	Autoportant	12.5 x 43	1000
T500-2T	2	Autoportant	12.5 x 49	1000
T500-3T	2	Fond rond	12.5 x 49	1000
T500-4T	4	Fond rond	12.5 x 72	1000
T500-4AT	4	Autoportant	12.5 x 72	1000
T500-5T	5	Fond rond	12.5 x 92	1000

\* Pour la taille seulement, le bouchon est inclus.



Cat. No	Couleur	Qté/Pq.
T500NOS	Naturel	1000
T500BOS	Bleu	1000
T500GOS	Vert	1000
T500LOS	Lilas	1000
T500OOS	Orange	1000
T500ROS	Rouge	1000
T500YOS	Jaune	1000
T500WOS	Blanc	1000



**Avez-vous aussi considéré nos tubes de transport?**

Voir T550 et T552 aux pages 156-157.



**Avez-vous aussi considéré nos boîtes de rangement?**

Voir la série T514 aux pages 150-151.



## T501 Tubes d'échantillons avec filets externes

**95 kPa  
TESTÉ**

Fait de polypropylène

Conçu pour le stockage et le transport de matériel biologique. Fabriqué en polypropylène non toxique, le tube offre force et clarté et présente une caractéristique au design unique. Le flacon a un filetage externe, fournissant une surface interne lisse et uniforme, permettant ainsi d'éviter tout risque de contamination. Les tubes peuvent être autoclavés (121 ° C) en position verticale avec les bouchons desserrés. La hauteur du tube est avec bouchon. Seuls les tubes à fond rond peuvent être centrifugés jusqu'à 17 000 x g. **Commandez les bouchons séparément.**

Bouchons vissables  
vendus séparément



Bouchons vissables  
vendus séparément



Tubes seulement, non imprimés

Cat. No	Vol. (ml)	Style	Grandeur (mm)*	Qté/Pq.
T501-1AT	1.2	Autoportant	12.5 x 43	1000
T501-2T	2.0	Fond rond	12.5 x 48	1000
T501-2AT	2.0	Autoportant	12.5 x 49	1000
T501-3AT	3.0	Autoportant	12.5 x 72	1000
T501-4T	4.0	Fond rond	12.5 x 75	1000
T501-4AT	4.0	Autoportant	12.5 x 76	1000
T501-5T	5.0	Fond rond	12.5 x 92	1000
T501-5AT	5.0	Autoportant	12.5 x 93	1000

\* Pour la taille seulement, le bouchon est inclus.

Tubes seulement, gradués et avec zone d'inscription blanche

Cat. No	Vol. (ml)	Style	Grandeur (mm)*	Qté/Pq.
T501-1ATPR	1.2	Autoportant	12.5 x 43	1000
T501-2TPR	2.0	Fond rond	12.5 x 48	1000
T501-2ATPR	2.0	Autoportant	12.5 x 49	1000
T501-3ATPR	3.0	Autoportant	12.5 x 72	1000
T501-4TPR	4.0	Fond rond	12.5 x 75	1000
T501-4ATPR	4.0	Autoportant	12.5 x 76	1000
T501-5TPR	5.0	Fond rond	12.5 x 92	1000
T501-5ATPR	5.0	Autoportant	12.5 x 93	1000

\* Pour la taille seulement, le bouchon est inclus.

## T501 & 502 Bouchons vissables pour tubes d'échantillonnage

Fait de polypropylène

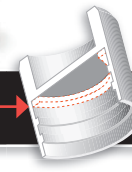
Les bouchons sont disponibles avec ou sans rondelle de silicone entre le bouchon et le tube pour assurer une étanchéité à toutes températures. En ce qui concerne les tubes, ces bouchons sont également de type fait de polypropylène, fournissant le même coefficient de dilatation pour les deux, ce qui améliore encore les qualités d'étanchéité des tubes lorsque la température varie. Le bouchon se caractérise par une longue jupe et un design de filetage ultra-rapide qui permet de l'enlever ou de le sceller en un tour de main.



Lèvre intérieure en polypropylène  
assurant un joint étanche.



Rondelle en silicone spécialement  
conçue pour une sécurité accrue.



Avec un joint à lèvre

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Cat. No	Couleur	Qté/Pq.
T501N	Naturel	1000	T501O	Orange	1000
T501B	Bleu	1000	T501R	Rouge	1000
T501DG	Vert foncé	1000	T501W	Blanc	1000
T501GY	Gris	1000	T501Y	Jaune	1000
T501L	Lilas	1000			

Avec une rondelle en silicone

Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Cat. No	Couleur	Qté/Pq.
T502N	Naturel	1000	T502O	Orange	1000
T502B	Bleu	1000	T502R	Rouge	1000
T502DG	Vert foncé	1000	T502W	Blanc	1000
T502GY	Gris	1000	T502Y	Jaune	1000
T502L	Lilas	1000			



## T514

### StoreBox™ Boîtes de stockage

Couvercle fait de polystyrène

Base en polystyrène résistant aux chocs

Ces boîtes de stockage sont conçues pour être utilisées à des températures comprises entre  $-90^{\circ}\text{C}$  et  $+80^{\circ}\text{C}$ . Différents modèles sont disponibles pour recevoir 25, 42, 81 ou 100 tubes à échantillon.

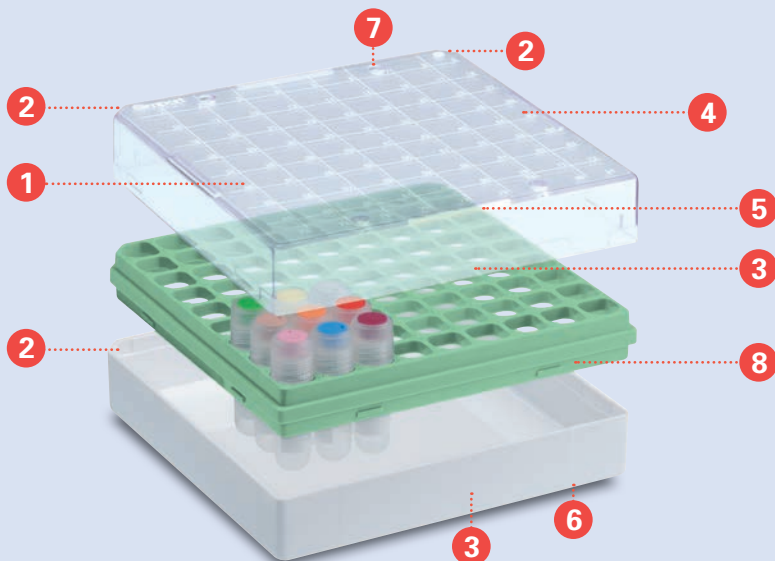
Un couvercle transparent permet à l'utilisateur de voir le contenu de la boîte et est relié à la base pour éviter tout désalignement. Imprimée avec une série de carrés (numéro Rouge de 1 à 25, 1 à 42, 1 à 81 ou 1 à 100), la surface accepte l'écriture avec des marqueurs, facilitant ainsi le contrôle des stocks.

Un système de codage Couleur unique utilise des grilles en plastique Couleurouge pour séparer la couverture de la base des boîtes de 25, 42 et 81 places. Ceux qui acceptent 100 tubes (Séries 2100) ont une base Couleurouge au lieu d'une grille. Retrait des flacons facilité par un sélecteur de flacons innovant fourni avec chaque boîte de stockage (non disponible avec la boîte T514-542). Un choix de quatre couleurs populaires au pastel est disponible. Non autoclavable.



T514-542

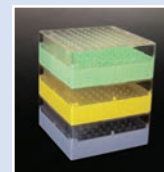
### Caractéristiques et bénéfices des boîtes de stockage séries 225, 281, 542 & 581



- 1 Couvercle quadrillé numéroté pour l'identification facile des échantillons
- 2 Les deux coins de la couverture et de la base sont coupés pour éviter le désalignement
- 3 Surface d'écriture pour l'identification de la base et / ou du couvercle
- 4 Tubes facilement visibles à travers le couvercle transparent
- 5 Aérateurs minimisant la condensation
- 6 Trous de drainage sous la base
- 7 Empilables
- 8 Quatre couleurs pastel disponibles pour un meilleur codage de couleurs



Un sélecteur de tubes est fourni avec chaque StoreBox™



Toutes les boîtes de stockage StoreBox™ sont facilement empilables



## StoreBox™ Guide de sélection

Veillez noter que les tubes et les bouchons sont vendus séparément



	T500-1T	T500-2T	T500-3T	T500-4T	T500-4AT	T500-5T -1ATPR	T501 -2TPR	T501 -2ATPR	T501 -3ATPR	T501 -4TPR	T501 -4ATPR	T501 -5TPR	T501 -5ATPR	T501 -10A	T550
Capacité du tube (ml)	1.2	2	2	4	4	5	1.2	2	2	3	4	4	5	5	10
Boîtes de stockage série T514-225 à 25 places	•	•	•				•	•	•						
Boîtes de stockage série T514-281 à 81 places	•	•	•				•	•	•						
Boîtes de stockage série T514-542 à 42 places															•
Boîtes de stockage série T514-581 à 81 places					*	*				•	*	*	•	•	
Boîtes de stockage série T514-2100 à 100 places	•	•													

Série 225 à 25 places: 76 mm x 76 mm x 52 mm H (3 x 3 x 2<sup>1</sup>/<sub>16</sub> in. H)

Cat. No.	Pour tubes d'échantillon	Couleur de la base	Qté/Pq.	Qté/Bte
T514-225B	1 à 2 ml	Bleu	8	48
T514-225G	1 à 2 ml	Vert	8	48
T514-225P	1 à 2 ml	Rose	8	48
T514-225Y	1 à 2 ml	Jaune	8	48

Série 281 à 81 places: 133 mm x 133 mm x 52 mm H (5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 2<sup>1</sup>/<sub>16</sub> in. H)

Cat. No.	Pour tubes d'échantillon	Couleur de la base	Qté/Pq.	Qté/Bte
T514-281B	1 à 2 ml	Bleu	4	24
T514-281G	1 à 2 ml	Vert	4	24
T514-281P	1 à 2 ml	Rose	4	24
T514-281Y	1 à 2 ml	Jaune	4	24

Série 542 à 42 places: 133 mm x 133 mm x 95 mm H (5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> in. H)

Cat. No.	Pour tubes d'échantillon	Couleur de la base	Qté/Pq.	Qté/Bte
T514-542B	10 ml	Bleu	5	10
T514-542G	10 ml	Vert	5	10
T514-542P	10 ml	Rose	5	10
T514-542Y	10 ml	Jaune	5	10

Série 581 à 81 places: 133 mm x 133 mm x 95 mm H (5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> in. H)

Cat. No.	Pour tubes d'échantillon	Couleur de la base	Qté/Pq.	Qté/Bte
T514-581B	3 à 5 ml	Bleu	5	10
T514-581G	3 à 5 ml	Vert	5	10
T514-581P	3 à 5 ml	Rose	5	10
T514-581Y	3 à 5 ml	Jaune	5	10

Série 2100 à 100 places: 133 mm x 133 mm x 52 mm H (5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> x 2<sup>1</sup>/<sub>16</sub> in. H)

Cat. No.	Pour tubes d'échantillon	Couleur de la base	Qté/Pq.	Qté/Bte
T514-2100B	1 à 2 ml	Bleu	4	24
T514-2100G	1 à 2 ml	Vert	4	24
T514-2100P	1 à 2 ml	Rose	4	24
T514-2100Y	1 à 2 ml	Jaune	4	24

\* Pour ces tubes, des boîtes en polycarbonate T314-481 également disponibles aux pages 104-105.

## T504AQX

Bouchon vissable septum pour tubes d'échantillon

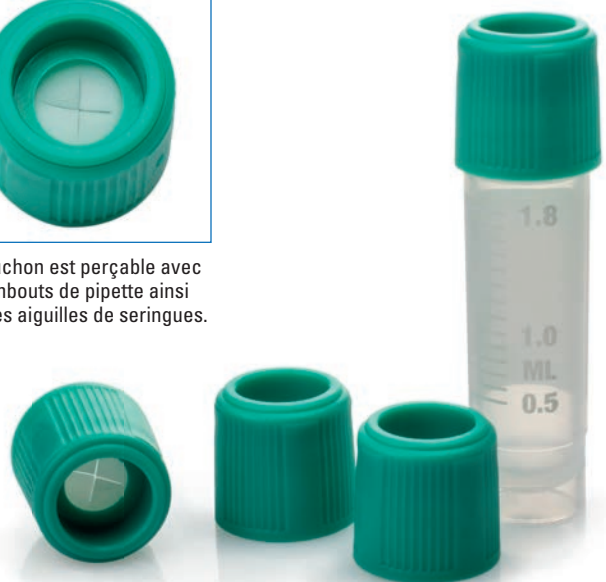
Fait de polypropylène

Le bouchon vissable T504AQX comprend un septum perforable en PTFE chimiquement résistant à l'extérieur et en silicone à l'intérieur, les deux composants étant stables dans une large plage de températures. Le septum agit également comme un joint d'étanchéité en silicone pour une meilleure protection des échantillons. Il est spécialement conçu pour s'adapter et être utilisé avec tous les tubes d'échantillonnage Simport. Le bouchon est perforable avec les embouts de pipettes ainsi que les aiguilles de seringues.

Cat. No	Description	Qté/Pq.
T504AQX	Bouchon vissable septum pour tubes d'échantillon	250



Le bouchon est perçable avec des embouts de pipette ainsi que des aiguilles de seringues.



NOUVEAU  
PRODUIT**T525 WeeTube™**

Les tubes de stockage transparents Simport WeeTube™ de 0,5, 1,0 et 1,40 ml sont conçus pour stocker du matériel biologique, des cellules humaines ou animales, à des températures pouvant atteindre -196 ° C (phase gazeuse d'azote liquide).

Ils sont disponibles avec un fond extérieur de tube plat qui les rend autoportants.

Bouchons particuliers à jupe longue pour des méthodes aseptiques faciles à une main et un filetage à double départ. Cette même conception de filetage rapide permet de l'enlever ou d'étanchéifier en un tour seulement, et ne contribuera pas à une éventuelle contamination.

La fermeture étanche est obtenue par une compression déformante du capuchon sur le tube, plutôt que par un joint torique. Il en résulte un joint plus serré et plus efficace avec une pression constante.

Le bouchon est compatible avec les environnements d'automatisation.

95 kPa  
TESTÉ**Anatomie du WeeTube**

Les bouchons et les tubes sont tous les deux homopolymères de fait de polypropylène, ayant le même coefficient de dilatation, assurant ainsi une étanchéité égale à la fois à la température ambiante et à basses températures cryogéniques.

Idéal pour le stockage ultra-froid d'échantillons d'ADN et d'ARN (-196 ° C).

Les tubes sont disponibles avec ou sans zone d'inscription blanche pour l'identification des échantillons.

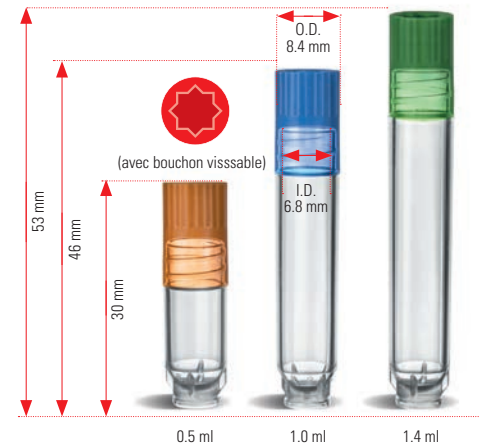
Autoclavable à l'ouverture (121 ° C, 20 min).

Polypropylène de la plus haute pureté

Fond rond

Phase vapeur LN2 à + 121 ° C

- Diamètre intérieur: 6,8 mm
- Diamètre extérieur: 8,4 mm
- Centre à centre du support: 9,0 mm
- 3 capacités différentes: 0,5, 1,0 ml et 1,4 ml. (avec bouchon vissable)
- Choix de bouchons vissables (filetage externe) ou de bouchons à pression septum.

**Bouchons vendus séparément****T525 WeeTube™ Caractéristiques supérieures**

- Sans RNase, DNase, ADN et Pyrogène
- La base TubeLock™ offre la possibilité de maintenir les tubes en position verrouillée ou déverrouillée.

Le fil est à l'extérieur du tube, il n'y a donc pas de perte de volume de travail lorsqu'un bouchon est ajouté. Aucun joint en silicone n'est utilisé, le capuchon ne peut pas être trop serré.

Les racks dotés de la fonction TubeLock offrent deux positions de tube stables, verrouillées ou non verrouillées. Il est activé en appliquant une pression sur la partie supérieure du tube, enclenchant le tube en place.

Tubes instantanés; les tubes sont verrouillés dans les puits du support pour éviter la perte d'échantillon lorsque les supports sont renversés.

Les tubes fonctionnent aussi bien avec des bouchons à septum en TPE ou des bouchons vissables.

Cat No	Description	Qté/Pq.
T525-05T	Tube avec filetage externe, neutre 0.5 ml	960
T525-10T	Tube avec filetage externe, neutre 1.0 ml	960
T525-10TPR	Tube avec filetage externe, avec zone d'écriture 1.0 ml	960
T525-14T	Tube avec filetage externe, neutre 1.4 ml	960
T525-14TPR	Tube avec filetage externe, avec zone d'écriture 1.4 ml	960







## T525 WeeTube™ Bouchons vissables

Excellente performance d'étanchéité

Fait de polypropylène

Tête du bouchon avec douille Torx interne à 8 faces pour meilleur contact avec l'outil approprié, ou capsuleuses / décapsuleuses

### Autres options disponibles (quantité minimale requise)

- Tubes ambres
- Stérile, radié gamma
- Pré-assemblé avec bouchon vissable ou poussoir septum
- Tubes pré-insérés au support: en position verrouillée ou non verrouillée

### Bouchons vissables

Cat No	Couleur	Qté/Pq.
T525-2N	○ Naturel	960
T525-2B	● Bleu	960
T525-2G	● Vert	960
T525-2L	● Lilas	960
T525-2O	● Orange	960
T525-2R	● Rouge	960
T525-2Y	● Jaune	960
T525-2W	● Blanc	960



## T470 EasyCap™

### Joint septum perforable en TPE

Une solution d'étanchéité des tubes qui complète notre gamme de bouchons de tubes de stockage innovants.

Ils offrent la flexibilité des bouchons individuels avec la possibilité d'appliquer 96 bouchons à la fois.

- Les couleurs permettent d'identifier différentes expériences et conditions en un coup d'œil
- Compatible avec les flux de travail manuels et automatisés
- Manufacturé en polymère hydrophobe et chimiquement résistant
- Perçable, assurant l'intégrité à long terme de l'échantillon

Une fois le tapis appliqué, retirez simplement la feuille de support pour laisser chaque tube scellé individuellement.

Plage de température: -80 ° C à +100 ° C

### EasyCap™ Joints perçables septum

EasyCap™ individuel	Qté/Pq.	Tapis EasyCap™	Qté/Pq.	Couleur
T470-3B	96	T470-4B	10	● Bleu
T470-3BK	96	T470-4BK	10	● Noir
T470-3GY	96	T470-4GY	10	● Gris
T470-3G	96	T470-4G	10	● Vert
T470-3LB	96	T470-4LB	10	● Bleu pâle
T470-3O	96	T470-4O	10	● Orange
T470-3P	96	T470-4P	10	● Rose
T470-3R	96	T470-4R	10	● Rouge
T470-3W	96	T470-4W	10	● Blanc

\* Total de 960 joints septum

### Caractéristiques et bénéfices:

Les faibles taux de transmission de la vapeur minimisent l'évaporation et absorption d'eau dans des échantillons à base de DMSO

La conception perforable permet d'accéder aux échantillons sans retirer les bouchons

La construction en élastomère thermoplastique assure l'étanchéité





## T470 Support avec couvercle

Empreinte SBS standard et empilable

Fait de polypropylène

- Couvercle équipé d'un mécanisme de verrouillage robuste
- Les tubes ont une position stable dans le support mais peuvent être facilement retirés
- Les bâtis et les tubes peuvent être chauffés sur de l'azote liquide à des températures allant jusqu'à  $-196^{\circ}\text{C}$

Cat. No	Description	Qté/Bte
T470-805HAQ	Support pour tube 0.5 ml avec bouchon vissable	10
T470-805LAQ	Support pour tube 0.5 ml avec bouchon septum	10
T470-810HAQ	Support pour tube 1.0 ml avec bouchon vissable	10
T470-810LAQ	Support pour tube 1.0 ml avec bouchon septum	10
T470-814HAQ	Support pour tube 1.4 ml avec bouchon vissable	10
T470-814LAQ	Support pour tube 1.4 ml avec bouchon septum	10



Tubes et bouchons vendus séparément

### Caractéristiques LidLock

Les supports équipés de notre loquet LidLock sont conçus pour résister aux «tests de chute» pour plus de sécurité.

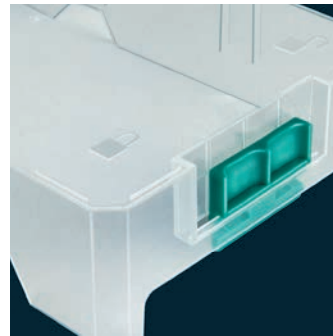
Idéal pour le stockage à froid. Plage de température  $-196^{\circ}\text{C}$  (avec bouchon vissable) à  $110^{\circ}\text{C}$ . Convient au stockage cryogénique, mais pas à la submersion dans la phase d'azote liquide.

Peut être autoclavé.



TubeLock non activé.  
Tubes déverrouillés.

TubeLock activé.  
Tubes verrouillés en position.



### Automatisation conviviale

Compatible avec les capsuleurs / décapsuleurs à tube automatisés.

La fonction TwistLock empêche les tubes de tourner dans le rack pendant le capsulage ou le décapsulage.

### Codage à barres des supports

Des fenêtres découpées sur les côtés du support permettent de lire plus facilement le code à barres linéaire. Les codes à barres linéaires sont facilement écrits directement sur le rack.

## T471 Décapsuleur à bouchons manuel

Fait d'acétal

Conçu pour retirer les EasyCap™ septum percables un par un ou huit à la fois pour gagner du temps dans le laboratoire.

T471-1



T471-8

Cat. No	Description	Qté/Pq.
T471-1	Une position	10
T471-8	Huit positions	10

## T329-9 Rouleau AMPLATE™

Pour assurer une étanchéité parfaite. Rouleau en caoutchouc moyennement dur.



Cat. No	Largeur	Qté/Pq.
T329-9	10.16 cm (4 in.)	1

## Une image vaut mieux que mille mots. Un échantillon, mille images ...

Vous pouvez regarder une image et lire les mots dessous mille fois, rien ne vaut d'avoir le produit entre vos mains pour évaluation. Simport® est fier de vous offrir le programme d'échantillon le plus complet jamais développé dans l'industrie. Juste en demandant, recevez gratuitement un échantillon de tout produit Simport® avec une carte spécialement conçue décrivant toutes les caractéristiques, avantages et informations de commande.





5 ml



7 ml



10 ml



12 ml



30 ml

## T550 & T552

Tubes de transport autoportants non stériles

Tube fait de polypropylène / bouchon fait de polypropylène

Conçu pour le stockage et le transport de matériel biologique. Manufacturé en polypropylène non toxique, les tubes apportent résistance et clarté et présentent des caractéristiques de design uniques. Cinq tailles sont disponibles de 5 à 30 ml. Le tube T550-10ATPR possède une zone d'inscription blanche pour faciliter l'identification des échantillons. Tous les tubes gradués sont incrémentés de 0,5 ml. Ils ont des filets externes pour fournir une surface interne lisse et uniforme.

L'étanchéité parfaite est obtenue par l'utilisation d'une lèvres d'étanchéité flexible spécialement conçue à l'intérieur des bouchons en polyéthylène. Les capuchons comportent également une longue jupe et un filetage ultra rapide qui permet de les enlever ou de les sceller en un tour de main. Les tubes et les bouchons sont vendus séparément.

Bouchons vissables vendus séparément



95 kPa  
TESTÉ

### Tubes

Cat. No	Dim. (mm)*	Graduation	Volume	Qté/Pq.
T552-5ATTP	16.6 x 65	Gravé sur tube	5 ml	1000
T552-7AT	13.4 x 84	Non gradué	7 ml	1000
T550-10AT	16.6 x 85	Non gradué	10 ml	1000
T550-10ATPR	16.6 x 85	Imprimé sur tube	10 ml	1000
T552-10ATTP	16.6 x 84	Gravé sur tube	10 ml	1000
T552-12ATTP	16.6 x 102	Gravé sur tube	12 ml	1000
T552-30AT	25.3 x 111	Gravé sur tube	30 ml	5 pq. de 100 500/Bte

\* Pour les dimensions uniquement, le bouchon est inclus mais doit être commandé séparément



### Bouchons

Cat. No	Description	Pour tubes	CapInsert	Qté/Pq.
T550W	Bouchon blanc avec lèvres scelante	T550-10AT & -ATPR	No	1000
T550WOS	Bouchon blanc avec rondelle scelante	T550-10AT & -ATPR	No	1000
T552W	Bouchon blanc avec lèvres scelante	T552-5ATTP, -10ATTP, -12ATTP	No	1000
T552-7W*	Bouchon blanc avec lèvres scelante	tube 7 ml	Yes	1000
T552-30W*	Bouchon blanc avec lèvres scelante	tube 30 ml	Yes	500

\* Acceptera un code de couleur CapInsert™ (voir page 138 pour plus de détails)

Stérile



95 kPa  
TESTÉ

## T553

Tubes de prélèvement stériles pour échantillons d'analyse d'urine

Tube fait de polypropylène / bouchon fait de polypropylène

Les tubes de prélèvement d'échantillons Simport Urinalysis ont un fond conique pour faciliter le prélèvement de l'échantillon. Leur conception offre une base autoportante à jupe. Ces tubes gradués contiennent un comprimé d'acide borique à 75 mg afin de préserver les échantillons d'urine jusqu'à 72 heures sans réfrigération. Offerts en deux tailles populaires. Les tubes de couleur ambre sont disponibles pour les échantillons sensibles à la lumière. Un bouchon vissable étanche blanc est fourni sur chaque tube avec une étiquette indiquant la ligne de remplissage. Stérile.

Cat. No	Dim. (mm)*	Graduation	Couleur	Volume	Qté/Bte
T553-10A	16.6 x 84	Gravé sur tube	Naturel	10 ml	500
T553-10AA	16.6 x 84	Gravé sur tube	Ambre	10 ml	500
T553-12A	16.6 x 102	Gravé sur tube	Naturel	12 ml	500
T553-12AA	16.6 x 102	Gravé sur tube	Ambre	12 ml	500

\* Les dimensions incluent le tube avec bouchon



## T552TP

Tubes de transport scellés autoportants  
Non Stérile



Tube fait de polypropylène / bouchon fait de polypropylène

Enfin, une conception scellée des échantillons et des tubes de transport, intégrant toutes les caractéristiques et les avantages de la gamme Simport de la famille des tubes d'échantillonnage. Ils sont idéaux pour toutes les applications nécessitant un sceau étanche afin de garantir une sécurité maximale et pour lesquelles l'intégrité de l'échantillon est d'une importance capitale:

- Comme tube de transport plus sûr
- Pour un stockage sécurisé à court et à long terme
- En essais cliniques
- Parfait comme tube pour contenir des réactifs coûteux dans des ensembles de diagnostic

Ces tubes de transport uniques intègrent un sceau qui doit être brisé pour pouvoir l'ouvrir, ce qui laisse une indication visuelle évidente que le flacon a été ouvert.

La facilité d'utilisation est due en partie à la conception unique de la bande fragile de la fermeture. Cela produit un système de fermeture étanche et résistant combinant avantages de sécurité et de tranquillité d'esprit.

Fabriqués en polypropylène non toxique, ces tubes apportent résistance et clarté et présentent un design unique. Cinq tailles sont disponibles de 5 à 30 ml. Ils ont des filets externes pour fournir une surface interne lisse et uniforme.

L'étanchéité parfaite est obtenue par l'utilisation d'une lèvres d'étanchéité flexible spécialement conçue à l'intérieur des bouchons en polyéthylène. Le capuchon présente également une jupe longue et une conception de fil ultra rapide permettant de les enlever ou de les sceller en un tour de main.

### Tubes scellés

Cat. No	Dimension (mm)*	Graduation	Volume	Qté/Pq.
T552-5ATTP	16.6 x 65	Gravé sur tube	5 ml	1000
T552-7ATTP	13.4 x 84	Non gradué	7 ml	1000
T552-10ATTP	16.6 x 84	Gravé sur tube	10 ml	1000
T552-12ATTP	16.6 x 102	Gravé sur tube	12 ml	1000
T552-30ATTP	25.3 x 111	Gravé sur tube	30 ml	5 Pq. de 100 500/Bte

\* Pour les dimensions uniquement, le bouchon est inclus mais doit être commandé séparément

### Bouchons scellés

Cat. No	Description	Pour tubes	Qté/Pq.
T552WTP	Bouchon blanc avec lèvres scellante	5, 10 et 12 ml	1000
T552-7WTP*	Bouchon blanc avec lèvres scellante	7 ml	1000
T552-30WTP*	Bouchon blanc avec lèvres scellante	30 ml	500

\*Accepte les Capinsert™



Si vous vous souciez **VRAIMENT** de votre échantillon, laissez-nous vous aider à **PROTÉGER** son intégrité!

Bouchons vissables vendus séparément



**95 kPa**  
**TESTÉ**



### Graduation:

T552-5ATTP: Tous les 0,5 ml de 1 à 5  
T552-10ATTP: Tous les 0,5 ml de 1 à 8,5  
T552-12ATTP: Tous les 0,5 ml de 1 à 10,5  
T552-30ATTP: Tous les 2,5 ml de 5 à 30

Remarque: T552-7ATTP n'est pas gradué



Ces tubes et bouchons de transport uniques comportent un anneau qui doit être brisé pour pouvoir l'ouvrir, ce qui laisse une indication visuelle évidente de l'ouverture du tube.



Pour les codes de couleur, utilisez un Capinsert™ sur le dessus du bouchon. (voir série T345).

**95 kPa**  
**TESTÉ**

## T307 Q-Swab™

Fait de polypropylène (bouchon pour T307-10A fait de polypropylène)

Les Simport Q-Swab™ sont autoportants mais avec un fond arrondi. Le coton-tige tient fermement dans le capuchon à vis, le rendant idéal pour la collecte d'échantillons et la protection contre la contamination. Les tubes en polypropylène sont translucides, ce qui permet de voir facilement à travers. Le bouchon caractérisé par une rondelle exclusive en silicone montée à l'intérieur assure une étanchéité positive à toute température. Stérile. Non gradué.

Cat. No	Volume	Dimension	Qté/Pq.	Qté/Bte
T307-5A	5 ml	12.5 x 93 mm	100	500
T307-10A	10 ml	16.6 x 85 mm	50	500





Pour les bouchons à pression, voir série T401-10 à la page 145.

### T408 Tubes à centrifuger 15 ml

Fait de polystyrène et polypropylène

Convient pour la centrifugation générale, les procédures d'analyse d'urine et la séparation du sérum. Ces tubes à fond conique sont chimiquement propres et sans métal, prêts à l'emploi et de taille et de forme uniformes, et mesurent 17 x 120 mm. Les graduations sont à 0,25, 0,5, 1,0, 2,5, 5, 10, 12 et 15 ml. Les tubes en polystyrène résistent à une vitesse de centrifugation de 1200 x g tandis que les tubes en polypropylène résistent à des vitesses allant jusqu'à 3000 x g.

Cat. No	Matériau	Grandeur (mm)	Qté/Pq.	Qté/Bte
T408	Polystyrène	17 x 120	100	1000
T408-1	Polystyrène	17 x 120	Vrac	1000
T408-2	Polypropylène	17 x 120	Vrac	1000



T401-10

### T410 Système de collecte d'urine

Tube fait de polystyrène

Le système de collecte d'urine Simport contient 100 tubes en polystyrène à paroi épaisse, 15 ml, jetables, des bouchons à pression, des étiquettes d'identification autocollantes et 3 oz. gobelets de collecte en plastique, tous emballés dans un sac en plastique (5 sacs par caisse). Les tubes à urine sont en polystyrène vierge et sont exempts de tout agent de démoulage, de métal ou d'additif susceptible de contaminer les échantillons. Ils sont construits avec une construction à paroi épaisse, gradués à ¼, 1/2, 1, 2 et tous les 2 ml par la suite jusqu'à 12 ml, et peuvent être centrifugés en toute sécurité à des vitesses allant jusqu'à 2 000 x g. Les tubes sont évasés au sommet pour faciliter le remplissage et le versement sans gouttes. Conçu pour permettre l'utilisation d'urinomètres et de bandelettes réactives ne nécessitant que ¼ ou 1/2 ml d'échantillon. L'utilisation de bouchons en plastique hermétiques Simport permet à ces tubes d'être transportés dans des systèmes de tubes pneumatiques. Taille du tube: 105 mm H x 21 mm dia.

Cat. No	Description	Qté/Bte
T410	Système de collecte d'urine	500
T410-1	Tubes d'urine seulement	500
T410-2	Bouchons seulement	1000
T410-3	Tubes & bouchons seulement	500



T420

### T420 Tubes à centrifuger 50 ml

Tubes en polystyrène ou en polypropylène

Capsules en polyéthylène haute densité

Ces tubes à centrifuger sont également utiles pour collecter et transporter des échantillons biologiques. Les caractéristiques anti-fuite sont assurées par un capuchon vissable en plastique avec une lèvre d'étanchéité interne. Les tubes sont en polypropylène translucide ou en polystyrène optiquement transparent avec des graduations moulées de 2,5 à 50 ml. Les tubes en polypropylène peuvent être autoclavés et résistent à des températures allant jusqu'à 121 °C; ils résisteront également aux acides, solvants et alcalis à la température ambiante. Ils supportent des vitesses de centrifugation de 3000 x g. Les tubes en polystyrène peuvent tolérer les solutions aqueuses de bases douces ou d'acides faibles, mais pas les solvants organiques, les hydrocarbures aromatiques ou chlorés, et ils ne peuvent pas être autoclavés. Ils supportent des vitesses de centrifugation jusqu'à 1000 x g.

Les tubes sont disponibles dans des sacs ou dans des supports en polypropylène pour une meilleure protection pendant le transport, le stockage et une utilisation pratique en laboratoire. Les supports peuvent contenir jusqu'à 25 tubes. Les tubes sont livrés stérile avec bouchons verts ou non stérile avec bouchons jaunes. Diamètre extérieur: 29 mm. Hauteur: 118 mm.

Cat. No	Description	Matériau	Couleur de bouchon	Emballage	Qté/Bte
T420-1	Stérile	Polystyrène	Vert	Rack/25	500
T420-3	Stérile	Polypropylène	Vert	Rack/25	500
T420-4	Stérile	Polypropylène	Vert	Bags/25	500
T420-5	Non stérile	Polypropylène	Jaune	Rack/25	500
T420-6	Non stérile	Polystyrène	Jaune	Vrac	500
T420-7	Non stérile	Polypropylène	Jaune	Vrac	500





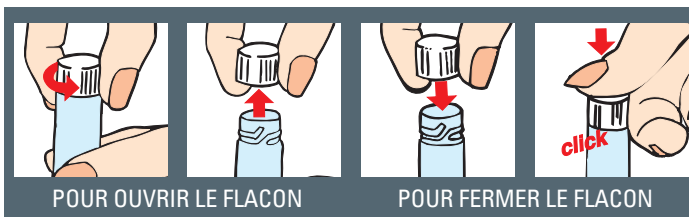
## S207

### SNAPTWIST® Flacons à scintillation 6,5 ml

Fait de polypropylène et polyéthylène haute densité

Ce tube à usage général peut être utilisé pour le comptage par scintillation liquide, le comptage gamma, la chromatographie, le stockage d'échantillons et la culture. Il s'intégrera très bien dans les compteurs LKB et Packard Varisette. Le tube sans épaule présente une ouverture de 12,5 mm de large et une largeur totale de scintillation de 16 x 57 mm. Les fermetures exclusives SNAPTWIST® sont fabriquées en polypropylène à haute densité et permettent de gagner du temps.

Les tubes peuvent être scellés de manière sécurisée en pressant simplement sur les bouchons; le retrait des bouchons nécessite un quart de tour facile (torsion). La facilité avec laquelle ces bouchons peuvent être manipulés élimine le risque de débordement associé aux autres bouchons à enfiler / retirer. Un verrou positif intégré empêche le bouchon de se détacher à cause d'une légère accumulation de pression dans le flacon. La qualité du système d'étanchéité est telle qu'il n'est pas nécessaire de serrer le bouchon avec de la pression pour obtenir un joint étanche.



Cat. No	Tube	Bouchon	Grandeur (mm)	Qté/Bte
S207	Polyéthylène	Polypropylène	16 x 57	1000
S207-5	Polypropylène	Polyéthylène	16 x 57	1000



## S220

### Flacons à scintillation 20 ml

Flacon fait de polypropylène / bouchon en polyéthylène haute densité

Ce flacon sans épaule présente une ouverture de 23 mm de largeur facilitant l'accès, une grande résistance aux solvants organiques et une translucidité suffisante pour permettre la détection simple du taux de réactif ou de la présence de papier filtre. La conception de filetage unique de la fermeture permet au flacon d'être scellé et ouvert en ¼ de tour. La qualité du système d'étanchéité est telle qu'il n'est pas nécessaire de serrer la fermeture avec beaucoup de pression pour obtenir un joint étanche. La fermeture en polyéthylène ne peut pas être autoclavée.

Cat. No	Volume (ml)	Grandeur (mm)	Emballage	Qté/Bte
S220	20	26 x 61	Vrac	500
S220-1	20	26 x 61	Plateau/100	500



## V130

### Flacons de dilution

Fait de polystyrène

Avec des côtés parallèles optiquement clairs. Le couvercle instantané est anti-éclaboussures mais facile à enlever. Garanti d'atteindre ou de dépasser les caractéristiques O.E.M.. Disponible sur des plateaux formés sous vide spécialement conçues ou dans un emballage en vrac. Dimensions: 35 mm x 56 mm H Volume: 25 ml

Cat. No	Emballage	Qté/Bte
V130	Plateau de 50 / 20 plateaux par caisse	1000
V130-1	Emballage en vrac	1000



UniRack™ peut également être placé en angle pour faciliter la manipulation des tubes.

### S500-80 The UniRack™

Fait de polypropylène

D'un côté, le UniRack™ peut contenir jusqu'à 80 tubes de 10 et 12 mm en polystyrène ou en polypropylène, par exemple de tailles 10 x 75 mm ou 12 x 75 mm. Ce support peut accueillir tous les types de microtubes à bouchon vissable de 0,5 à 2 ml ainsi que des flacons cryogéniques de 1 à 5 ml. Retournez le UniRack™ et vous pourrez stocker jusqu'à 60 tubes de PCR ou de microcentrifugation de 0,2 à 0,5 ml.

Les unités peuvent être solidement ancrées l'une à l'autre sur le côté, grâce aux goupilles d'ancrage spéciales fournies avec chaque rack. Ce concept innovant permettra à l'utilisateur de stocker 80, 160, 240 et même 320 tubes de formes, tailles et volumes différents, les unités pouvant être attachées les unes aux autres soit du côté des 80 ou 60 positions tourné vers le haut, assurant ainsi la versatilité.

Il est fourni avec deux poignées amovibles permettant une meilleure sécurité. Les poignées du panier inférieur s'adaptent parfaitement à celles du panier supérieur, ce qui garantit une unité stable qui peut être déplacée facilement et en toute sécurité. Un niveau de protection supplémentaire est possible en utilisant un couvercle transparent très résistant et très abordable, permettant une vision claire du contenu.

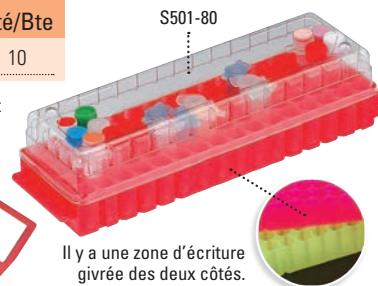
Il existe une zone dépolie des deux côtés pour le codage à barres, l'étiquetage ou l'écriture, permettant à l'utilisateur d'identifier le contenu. Il est facile d'écrire dessus avec un stylo feutre. Offert dans une large gamme de couleurs. Dimensions: 223 x 67 x 27 mm H (9 3/16 x 2 5/8 x 1 1/16 po. H)

Cat. No	Couleur	Qté/Bte	Cat. No	Couleur	Qté/Bte
S500-80B	Bleu	10	S500-80R	Rouge	10
S500-80G	Vert	10	S500-80Y	Jaune	10
S500-80O	Orange	10	S500-80AS	Assorti*	10
S500-80P	Rose	10			

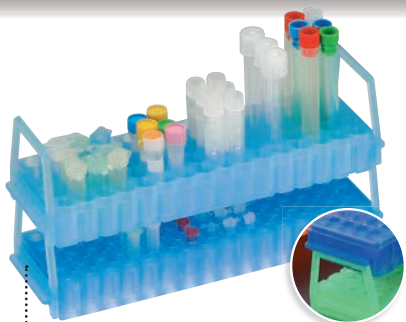
\* Couleurs assorties : Bleu, Vert, Orange, Rose et Jaune

Cat. No	Couvercle	Qté/Bte
S501-80	Transparent	10

Un couvercle transparent peut être placé sur le UniRack™, permettant une vue claire du contenu.



Il y a une zone d'écriture givrée des deux côtés.



Les poignées du panier inférieur s'adaptent parfaitement à celles du panier supérieur, ce qui garantit une unité stable et peut être déplacée facilement en toute sécurité.



Les unités peuvent être solidement ancrées l'une à l'autre sur le côté, grâce aux goupilles d'ancrage spéciales fournies avec chaque support.



### S500-25 Le UniRack™ Jr.

Fait de polypropylène

Ce modèle plus petit d'UniRack™ peut contenir jusqu'à 25 tubes de 10 et 12 mm en polystyrène ou en polypropylène, tels que des dimensions de 10 x 75 mm ou 12 x 75 mm. Ce support peut accueillir tous les types de microtubes à bouchon vissable de 0,5 à 2 ml fabriqués par des fabricants tels que Simport, Sarstedt, Nalgene, Bio-Plas, SSI, Sorenson, etc., ainsi que des flacons cryogéniques. Retournez le UniRack™ et vous pourrez stocker jusqu'à 16 tubes de PCR ou de microcentrifugation de 0,2 à 0,5 ml. Livré sans poignées ni goupilles d'ancrage.

Cat. No	Couleur	Qté/Bte
S500-25B	Bleu	10
S500-25R	Rouge	10
S500-25Y	Jaune	10



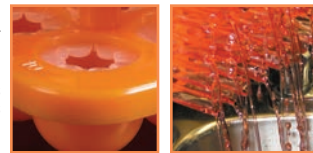
### S510-500 Le SecuRack™

Fait de polystyrène résistant aux chocs

Ce support spécial de 50 emplacements tiendra vos tubes de 12 x 75 mm et de 13 x 100 mm en place grâce aux languettes en silicone entourant la base de chaque tube dans le support. Cela rend très pratique pour vider le contenu du tube avant de le jeter. Idéal aussi pour maintenir les tubes dans le support bien en place dans un bain-marie. Chaque position est alpha identifiée numériquement. Les unités peuvent être ancrées latéralement, grâce aux deux vis fournies avec chaque rack.

Dimensions: 250 x 128 x 50 mm H (9 7/8 x 5 x 2 po. H).

Onglets en silicone autour de chaque ouverture sécurisent les tubes en place.



Cat. No	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
S510-500	Orange	1	2





### S600 Le MultiRack™

Fait d'acétal

Un porte-tube nouvellement conçu pouvant être utilisé tout autour du laboratoire. Le MultiRack™ est disponible en trois modèles pour accueillir une gamme complète de tubes à essai de laboratoire et de tubes à centrifuger jusqu'à 30 mm de diamètre. En plus d'être l'un des supports les plus attractifs disponibles aujourd'hui, il offre tous les avantages requis par le laboratoire moderne. Fabriqué en acétal hautement résistant, il ne se brisera pas et ne se colorera pas au contact de la plupart des produits chimiques de laboratoire. Aucun revêtement à craindre, qui pourrait s'écailler, se décoller ou se rouiller dans un bain-marie.

Le MultiRack™ est compact, léger et empilable afin de gagner le plus d'espace possible. C'est pourquoi il est idéal pour les incubateurs, les réfrigérateurs, les congélateurs, sous les hottes de laboratoire et sur les paillasse. Non seulement il est submersible, mais il coulera et maintiendra la stabilité sans basculer.

Le MultiRack™ est composé de trois niveaux pour faciliter l'insertion et la stabilité des tubes. Le niveau de base a des puits arrondis avec des trous de drainage. Des poignées pratiques de chaque côté du rack garantissent une prise en main sûre lorsque vous le transportez. Les pieds emboîtables permettent l'empilement. Les séries S600-13 seront compatibles avec tous les tubes jusqu'à 13 mm de diamètre tandis que les séries S600-16 acceptent les tubes jusqu'à 16 mm de diamètre, y compris les tubes à centrifuger de 15 ml. Le modèle S600-30 est idéal pour loger jusqu'à 18 tubes à centrifuger. Disponible en cinq couleurs attrayantes.



Dimensions: 293 x 115 x 65 mm H (11 1/2 x 4 1/2 x 2 1/2 po. H)



### S610 Le MultiRack™ Jr.



Fait d'acétal

Également disponible, le MultiRack™ Jr. a les mêmes caractéristiques et avantages que le modèle plus grand mais peut contenir la moitié du nombre de tubes. Une excellente acquisition lorsque l'espace est plus limité.

6 modèles disponibles pour accueillir une gamme complète de tubes de laboratoire jusqu'à 30 mm de diamètre.

	Support Cat. No	Capacité		Support Cat. No	Capacité	Pour tubes	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
	S600-13B	84		S610-13B	42	jusqu'à 13 mm	Bleu	1	10
	S600-13G	84		S610-13G	42	jusqu'à 13 mm	Vert	1	10
	S600-13L	84		S610-13L	42	jusqu'à 13 mm	Lilas	1	10
	S600-13O	84		S610-13O	42	jusqu'à 13 mm	Orange	1	10
	S600-13Y	84		S610-13Y	42	jusqu'à 13 mm	Jaune	1	10

	Support Cat. No	Capacité		Support Cat. No	Capacité	Pour tubes	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
	S600-16B	60		S610-16B	30	jusqu'à 16 mm	Bleu	1	10
	S600-16G	60		S610-16G	30	jusqu'à 16 mm	Vert	1	10
	S600-16L	60		S610-16L	30	jusqu'à 16 mm	Lilas	1	10
	S600-16O	60		S610-16O	30	jusqu'à 16 mm	Orange	1	10
	S600-16Y	60		S610-16Y	30	jusqu'à 16 mm	Jaune	1	10

	Support Cat. No	Capacité		Support Cat. No	Capacité	Pour tubes	Couleur	Qté/Pq.	Qté/Bte
	S600-30B	18		S610-30B	9	25 à 30 mm	Bleu	1	10
	S600-30G	18		S610-30G	9	25 à 30 mm	Vert	1	10
	S600-30L	18		S610-30L	9	25 à 30 mm	Lilas	1	10
	S600-30O	18		S610-30O	9	25 à 30 mm	Orange	1	10
	S600-30Y	18		S610-30Y	9	25 à 30 mm	Jaune	1	10



Twirl'em™

Sterile Sampling Bag by Labplas

Les sacs d'échantillonnage Labplas TWIRL'EM stériles constituent un récipient sûr, souple et sans contaminant qui garantit des résultats d'analyse fiables. Les sacs peuvent être utilisés pour des échantillons solides, semi-solides et liquides. Ils sont exempts de RNase, DNase, pyrogènes et BPA. Les sacs stériles TWIRL'EM sont un moyen éprouvé, économique et efficace de collecter, de contenir et de transporter des échantillons.

#### CARACTÉRISTIQUES

Les sacs d'échantillonnage Labplas TWIRL'EM stériles sont fabriqués à partir d'un tube en polyéthylène vierge hautement résistant, approuvé par la FDA, qui élimine les joints latéraux et assure une ouverture maximale de l'embouchure du sac pour faciliter l'insertion de l'échantillon. Le tube en polyéthylène est extrudé à 240 degrés Celsius, ce qui garantit la stérilité interne. Tout aussi important, l'intérieur n'est jamais exposé à l'environnement pendant notre processus de production. Les sacs d'échantillonnage TWIRL'EM Stérile sont disponibles dans de nombreuses tailles et épaisseurs de parois. Nous fabriquons également à la fois des sacs transparents et des sacs avec bandes adhésives.



Les sacs d'échantillonnage TWIRL'EM stériles sont proposés avec différentes fermetures systèmes: notre version standard avec deux fils ronds; 1 fil rond et 1 fil plat; ou pour les sacs gros et lourds, une fermeture très forte composée de 2 fils plats.

#### Onglets de sécurité - Clair - Fermeture avec 2 fils ronds

Code	Emballage	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
EPL-3050	Bte/1000 (2 x 500)	2	60	3 x 5	76 x 127	2.5	63
EPL-3070	Bte/1000 (2 x 500)	4	130	3 x 7	76 x 178	2.5	63
EPL-3570	Bte/1000 (2 x 500)	7	210	3.5 x 7	89 x 178	3.0	76
EPL-4575	Bte/1000 (2 x 500)	12	355	4.5 x 7.5	114 x 190	2.5	63
EPL-4590	Bte/1000 (2 x 500)	15	450	4.5 x 9	114 x 229	2.5	63
EPL-4512	Bte/1000 (2 x 500)	27	800	4.5 x 12	114 x 305	2.5	63
EPL-4515	Bte/1000 (2 x 500)	40	1200	4.5 x 15	114 x 382	2.5	63
EPL-5590	Bte/1000 (2 x 500)	22	650	5.5 x 9	140 x 229	3.0	76
EPL45590	Bte/1000 (2 x 500)	22	650	5.5 x 9	140 x 229	4.0	101
EPL-5515	Bte/1000 (2 x 500)	50	1500	5.5 x 15	140 x 382	3.0	76
EPL-7012	Bte/1000 (4 x 250)	55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76
EPL47012	Bte/1000 (4 x 250)	55	1650	7 x 12	178 x 305	4.0	101
EPL-7015	Bte/1000 (4 x 250)	85	2500	7 x 15	178 x 382	3.0	76

#### Onglets de sécurité - Imprimé - Fermeture avec 2 fils ronds

Code	Emballage	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
EPR-3050	Bte/1000 (2 x 500)	2	60	3 x 5	76 x 127	2.5	63
EPR-3070	Bte/1000 (2 x 500)	4	130	3 x 7	76 x 178	2.5	63
EPR-3570	Bte/1000 (2 x 500)	7	210	3.5 x 7	89 x 178	3.0	76
EPR-4575	Bte/1000 (2 x 500)	12	355	4.5 x 7.5	114 x 190	2.5	63
EPR-4590	Bte/1000 (2 x 500)	15	450	4.5 x 9	114 x 229	2.5	63
EPR-4512	Bte/1000 (2 x 500)	27	800	4.5 x 12	114 x 305	2.5	63
EPR-4515	Bte/1000 (2 x 500)	40	1200	4.5 x 15	114 x 382	2.5	63
EPR-5590	Bte/1000 (2 x 500)	22	650	5.5 x 9	140 x 229	3.0	76
EPR45590	Bte/1000 (2 x 500)	22	650	5.5 x 9	140 x 229	4.0	101
EPR-5515	Bte/1000 (2 x 500)	50	1500	5.5 x 15	140 x 382	3.0	76
EPR-7012	Bte/1000 (4 x 250)	55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76
EPR47012	Bte/1000 (4 x 250)	55	1650	7 x 12	178 x 305	4.0	101
EPR-7015	Bte/1000 (4 x 250)	85	2500	7 x 15	178 x 382	3.0	76

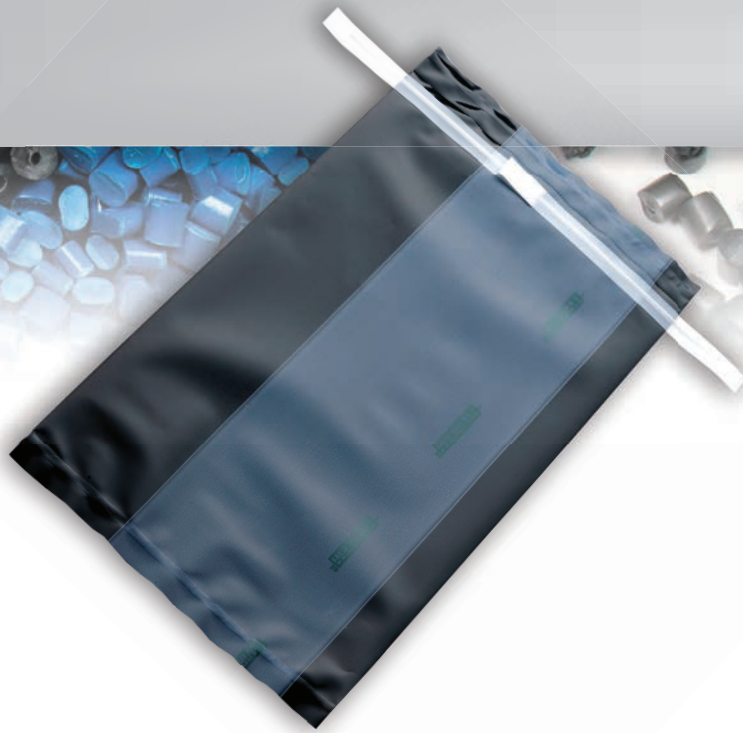
#### Onglets de sécurité - Clair - Fermeture avec 1 fil rond & 1 fil plat

Code	Emballage	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
EFL-3070	Bte/1000 (2 x 500)	4	130	3 x 7	76 x 178	2.5	63
EFL-4590	Bte/1000 (2 x 500)	15	450	4.5 x 9	114 x 229	2.5	63
EFL-5590	Bte/1000 (2 x 500)	22	650	5.5 x 9	140 x 229	3.0	76
EFL-5512	Bte/1000 (2 x 500)	36	1080	5.5 x 12	140 x 305	3.0	76
EFL-7012	Bte/1000 (4 x 250)	55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76
EFL47012	Bte/1000 (4 x 250)	55	1650	7 x 12	178 x 305	4.0	101
EFL-1012	Bte/1000 (4 x 250)	76	2250	10 x 12	254 x 305	4.0	101
EFL-1015	Bte/1000 (4 x 250)	135	4000	10 x 15	254 x 382	4.0	101

#### Onglets de sécurité - Imprimé - Fermeture avec 1 fil rond & 1 fil plat

Code	Emballage	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
EFR-3070	Bte/1000 (2 x 500)	4	130	3 x 7	76 x 178	2.5	63
EFR-4590	Bte/1000 (2 x 500)	15	450	4.5 x 9	114 x 229	2.5	63
EFR-5590	Bte/1000 (2 x 500)	22	650	5.5 x 9	140 x 229	3.0	76
EFR-5512	Bte/1000 (2 x 500)	36	1080	5.5 x 12	140 x 305	3.0	76
EFR-7012	Bte/1000 (4 x 250)	55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76
EFR47012	Bte/1000 (4 x 250)	55	1650	7 x 12	178 x 305	4.0	101
EFR-1012	Bte/1000 (4 x 250)	76	2250	10 x 12	254 x 305	4.0	101
EFR-1015	Bte/1000 (4 x 250)	135	4000	10 x 15	254 x 382	4.0	101





## Twirl'em

### Opaque



#### Pour échantillons photosensibles

La ligne Opaque TWIRL'EM est utilisée par les industries agro-alimentaire, pharmaceutique et environnementale. La résine noire est une barrière lumineuse qui protège les substances sensibles à la lumière, telles que les vitamines, certains produits chimiques et produits pharmaceutiques, compléments alimentaires, extraits de plantes et tissus biologiques.

#### Onglets de sécurité - Opaque - Imprimé - Fermeture avec 2 fils ronds

Code	Emballage	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
EPN-4590	(Bte/1000 2x500)	15	450	4.5 x 9	114 x 229	2.5	63
EPN-4512	(Bte/1000 2x500)	30	900	4.5 x 12	114 x 305	2.5	63
EPN-4515	(Bte/1000 2x500)	40	1200	4.5 x 15	114 x 382	2.5	63

## Twirl'em

### Clean Room



#### DOUBLE EMBALLAGE POUR UNE STÉRILITÉ INTÉRIEURE ET EXTÉRIEURE!

Avec l'emballage de l'application TWIRL'EM Cleanroom, vous pouvez apporter vos sacs d'échantillonnage stériles dans votre salle blanche sans vous inquiéter d'une éventuelle contamination.

Les sacs sont stériles à l'intérieur et à l'extérieur.



#### Onglets de sécurité - Clair - Fermeture avec 2 fils ronds

Code	Emballage	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
EPL-4512S	(Bte/1000 40x25)	27	800	4.5 x 12	114 x 305	2.5	63
EPL-5590S	(Bte/1000 40x25)	22	650	5.5 x 9	140 x 229	3.0	76
EPL-5515S	(Bte/1000 40x25)	50	1500	5.5 x 12	140 x 382	3.0	76
EPL-7012S	(Bte/1000 40x25)	55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76

#### Onglets de sécurité - Imprimé - Fermeture avec 2 fils ronds

Code	Emballage	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
EPR-4512S	(Bte/1000 40x25)	27	800	4.5 x 12	114 x 305	2.5	63
EPR-5590S	(Bte/1000 40x25)	22	650	5.5 x 9	140 x 229	3.0	76
EPR-5515S	(Bte/1000 40x25)	50	1500	5.5 x 12	140 x 382	3.0	76
EPR-7012S	(Bte/1000 40x25)	55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76

#### Onglets de sécurité - Clair - Fermeture avec 1 fil rond & 1 fil plat

Code	Emballage	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
EFL-5590S	(Bte/1000 40x25)	22	650	5.5 x 9	140 x 229	3.0	76
EFL45590S	(Bte/1000 40x25)	22	650	5.5 x 9	140 x 229	4.0	101
EFL-5512S	(Bte/1000 40x25)	36	1080	5.5 x 12	140 x 305	3.0	76
EFL-7012S	(Bte/1000 40x25)	55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76
EFL47012S	(Bte/1000 40x25)	55	1650	7 x 12	178 x 305	4.0	101
EFL-1012S	(Bte/1000 40x25)	76	2250	10 x 12	254 x 305	4.0	101
EFL-1015S	(Bte/1000 40x25)	135	4000	10 x 15	254 x 382	4.0	101

#### Onglets de sécurité - Imprimé - Fermeture avec 1 fil rond & 1 fil plat

Code	Emballage	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
EFR-5590S	(Bte/1000 40x25)	22	650	5.5 x 9	140 x 229	3.0	76
EFR45590S	(Bte/1000 40x25)	22	650	5.5 x 9	140 x 229	4.0	101
EFR-5512S	(Bte/1000 40x25)	36	1080	5.5 x 12	140 x 305	3.0	76
EFR-7012S	(Bte/1000 40x25)	55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76
EFR47012S	(Bte/1000 40x25)	55	1650	7 x 12	178 x 305	4.0	101
EFR-1012S	(Bte/1000 40x25)	76	2250	10 x 12	254 x 305	4.0	101
EFR-1015S	(Bte/1000 40x25)	135	4000	10 x 15	254 x 382	4.0	101



## Water Sampling Kit



Les ensemble d'échantillonnage d'eau Labplas sont conçus pour collecter, stocker et transporter des échantillons d'eau chlorée. Nos ensembles stériles contiennent un comprimé neutralisant de thiosulfate de sodium actif, non toxique et conforme aux normes UPA, utilisé pour l'analyse de l'eau potable.

### Onglets de sécurité - Sac debout - Imprimé - Fermeture avec 2 fils ronds

Code	Emballage	Description	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
KWS-21100	Bte/100	comprimé de thiosulfate de sodium 1 x 10 mg	4	100	3 x 7	76 x 178	2.5	63
KWS-22200	Bte/100	comprimé de thiosulfate de sodium 1 x 30 mg	10	300	4.5 x 9	114 x 229	2.5	63

## Sani-Sponge™



### L'ENSEMBLE SANI-SPONGE EST PRATIQUE, FACILE À UTILISER ET ÉLIMINE PLUSIEURS ÉTAPES FASTIDIEUSES.

L'ensemble Labplas Sani-Sponge est conçu pour collecter des échantillons sur presque toutes les surfaces, afin de détecter les contaminants microbiologiques tels que *Listeria*, *Salmonella*, *E. coli* et autres agents pathogènes alimentaires. Ces ensembles sont largement utilisés dans les industries alimentaire, environnementale et cosmétique. L'ensemble Sani-Sponge est pratique et facile à utiliser et élimine plusieurs étapes fastidieuses. Les ensembles de prélèvement Sani-Sponge sont fabriqués conformément aux exigences HACCP, USDA, ACIA et ACIA.

### Ensemble SANI-SPONGE avec éponge sèche

Code	Emballage	Description	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
KSS-61100	Bte/400 (4 x 100)	Éponge déshydratée	15	450	4.5 x 9	114 x 229	2.5	63
KSS-61105	Bte/400 (4 x 100)	Éponge déshydratée avec gants	15	450	4.5 x 9	114 x 229	2.5	63

### Ensemble SANI-SPONGE avec éponge sèche

Code	Emballage	Description	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
KSS-67110-DE	Bte/100 (5 x 20)	Tampon neutralisant DE	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101
KSS-67110-LT	Bte/100 (5 x 20)	Bouillon Lethéen	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101
KSS-67110-NE	Bte/100 (5 x 20)	Tampon neutralisant	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101
KSS-67110-BPW	Bte/100 (5 x 20)	Eau peptonée tamponnée	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101
KSS-67115-DE	Bte/100 (5 x 20)	Tampon neutralisant DE avec gants	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101
KSS-67115-LT	Bte/100 (5 x 20)	Bouillon Lethéen avec gants	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101
KSS-67115-NE	Bte/100 (5 x 20)	Tampon neutralisant avec gants	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101
KSS-67115-BPW	Bte/100 (5 x 20)	Eau peptonée tamponnée avec gants	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101

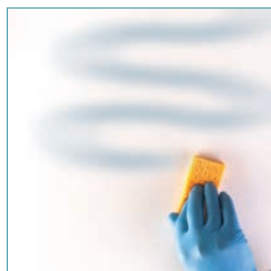
Les ensembles d'échantillonnage SANI-SPONGE sont fabriqués conformément aux exigences HACCP, USDA, ACIA et ACIA.



## INSTRUCTIONS ÉTAPE PAR ÉTAPE



**1**  
Retirer la bande déchirable et retirez soigneusement l'éponge (des gants stériles sont conseillés). Ne pas toucher l'intérieur du sac.



**2**  
Tamponnez la surface d'échantillonnage (zone suggérée de 30 x 30 cm / 12" x 12") avec l'éponge dans un mouvement vertical (de haut en bas).



**3**  
Retournez l'éponge et frottez à nouveau la zone de prélèvement, cette fois-ci à l'horizontale (de gauche à droite).



**4**  
Remettez l'éponge dans le sac d'échantillonnage stérile avec précaution.



**5**  
Identifiez l'échantillon dans la zone d'écriture avec un marqueur permanent.



# Sani-Stick™



## ÉLIMINE PLUSIEURS ÉTAPES DE VOTRE PROCESSUS!

Le Sani-Stick est conçu pour collecter des échantillons sur n'importe quelle surface afin de faciliter la détection de la contamination microbiologique. Utilisez-le pour atteindre des espaces restreints ou difficiles d'accès grâce à sa longue manivelle. Les éponges-goupilles sont largement utilisées dans les industries alimentaire, environnementale et cosmétique. Le Sani-Stick est pratique et facile à utiliser et élimine plusieurs étapes fastidieuses de votre processus!

### Applications

- Idéal pour les échantillons de surface;
- Clip solide conçu pour que l'éponge ne reste jamais bloquée;
- La poignée peut supporter beaucoup de pression sans se casser.

### Ensemble SANI-STICK avec éponge humide

Code	Emballage	Description	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
KSS-67310-DE	Bte/100 (10x10)	Éponge sur manche avec tampon neutralisant DE	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101
KSS-67310-LT	Bte/100 (10x10)	Éponge sur manche avec du bouillon Lethen	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101
KSS-67310-NE	Bte/100 (10x10)	Éponge sur manche avec tampon neutralisant	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101
KSS-67310-BPV	Bte/100 (10x10)	Éponge sur manche avec eau peptonée tamponnée	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101
KSS-67315-DE	Bte/100 (10x10)	Éponge sur manche avec tampon neutralisant DE avec gants	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101
KSS-67315-LT	Bte/100 (10x10)	Éponge sur manche avec du bouillon Lethen avec gants	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101
KSS-67315-NE	Bte/100 (10x10)	Éponge sur manche avec tampon neutralisant avec gants	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101
KSS-67315-BPV	Bte/100 (10x10)	Éponge sur manche avec eau peptonée tamponnée avec gants	20	600	6.3 x 11	160 x 279	4.0	101

-1,5 "x 3" de cellulose sans éponge biocide radiée gamma. Pré-humidifié avec une variété de bouillons



Fait pour éviter le calage d'éponge



Poignée rigide en polypropylène pour échantillonner les zones difficiles d'accès



Il suffit de presser pour libérer l'éponge

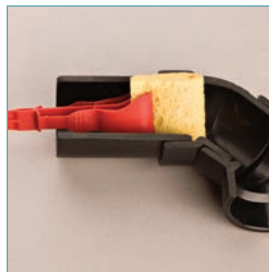
Aucun résidu de plastique ne restera sur l'éponge après échantillonnage. Convient aux procédures de mélange



## INSTRUCTIONS ÉTAPE PAR ÉTAPE



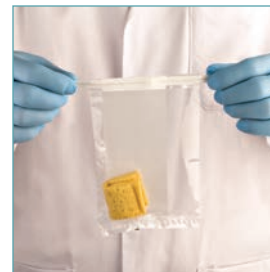
**1**  
Retirez la languette et prenez délicatement le sani-stick par la poignée



**2**  
L'éponge humide est déjà sur le manche, glissez-la sur la surface déterminée



**3**  
Appuyez sur le bas de la poignée pour libérer délicatement l'éponge dans le sac d'échantillonnage stérile



**4**  
Tournez le sac 3 à 4 fois et fermez-le avec les languettes



**5**  
Identifier l'échantillon sur la zone d'écriture avec un marqueur permanent



Secure-T™

Secure-T™

Les sacs à mélanger Labplas Secure-T sont des récipients malléables, durables et sans contaminants permettant un mélange uniforme des échantillons. Les applications varient du mélange général à la préparation des échantillons pour les tests d'analyse. Les produits Secure-T sont manufacturés pour traiter les homogénéisateurs les plus robustes. Ces sachets stériles pour mélangeur sont conçus pour toutes les utilisations en laboratoire et sont disponibles pour toutes les tailles de mélangeur. Une bandelette décollable maintient les sacs stériles jusqu'à leur utilisation.

- Le tube en polyéthylène vierge est extrudé à des températures comprises entre 220 ° C et 240 ° C, garantissant la stérilité interne;
- Une bandelette décollable assure la stérilité interne jusqu'à l'utilisation (sauf pour les sacs ouverts);
- Les sacs ouverts sont irradiés aux rayons gamma;
- Une ouverture de sac maximisée facilite l'insertion de l'échantillon.

#### SECURE-T avec bandelette de protection décollable - Transparent

Code	Emballage	Description	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
SCL4060	Bte/1000 (4x250)	Pour mélanger série 80	7	205	4 x 6	102 x 152	3.0	76
SCL5512	Bte/1000 (2x500)	Pour mélanger série 400	36	1080	5.5 x 12	140 x 305	3.0	76
SCL7012	Bte/1000 (4x250)	Pour mélanger série 400	55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76
SCL47012	Bte/1000 (4x250)	Pour mélanger série 400	55	1650	7 x 12	178 x 305	4.0	101
SCL41214	Bte/500 (2x250)	Pour mélanger série 3500	151	4.5 L	12 x 14	305 x 356	4.0	101
SCL41218	Bte/250	Pour mélanger série 3500	228	6.75 L	12 x 18	305 x 457	4.0	101
SCL1520	Bte/500 (2x250)	Pour mélanger série 3500	405	12 L	15 x 20	381 x 508	3.0	76
SCL41520	Bte/500 (2x250)	Pour mélanger série 3500	405	12 L	15 x 20	381 x 508	4.0	101

#### SECURE-T avec bandelette de protection décollable - Imprimé

Code	Emballage	Description	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
SCR-7012	Bte/1000 (4x250)	Pour mélanger série 400	55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76

#### BLENDER BAG ouvert - Clair

Code	Emballage	Description	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
SCL07012	Bte/1000 (4x250)	Pour mélanger série 80	55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76
SCL01520	Bte/500 (2x250)	Pour mélanger série 400	405	12 L	15 x 20	381 x 508	3.0	76

#### BLENDER BAG ouvert - Imprimé

Code	Emballage	Description	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
SCRO7012	Bte/1000 (4x250)	Pour mélanger série 400	55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76



SECURE-T sont des sacs à mélanger pour toutes les utilisations microbiologiques en laboratoire.

- Tubes en polyéthylène vierge extrudés à des températures allant de 220 ° C à 240 ° C, ce qui garantit la stérilité interne;
- Les sacs ouverts sont irradiés aux rayons gamma;
- Ouverture maximale du sac pour faciliter l'insertion de l'échantillon;
- Certificat de stérilité dans chaque boîte, éliminant le besoin de appel à la documentation;
- Dessus déchirable qui assure la stérilité interne jusqu'au moment voulu d'utilisation (sauf pour les sacs ouverts).



Secure-Strip



Secure-T™



## LA SOLUTION DE DISTRIBUTION DE VOS FOURNITURES DE SACS À MÉLANGER!

Les sacs à mélanger SECURE-T sont maintenant disponibles dans un distributeur Secure-Strip compact et facile à utiliser. Cette nouvelle approche de l'emballage en sac de mélangeur offre un accès plus rapide à tout moment. La nouvelle solution de distribution Secure-Strip vous offre tous les avantages des sachets à mélanger dans un distributeur sûr et convivial.

### SECURE-STRIP - Clair

Code	Emballage	oz	ml	in x in	mm x mm	mils	µm
SCLR7012-B	Pour mélanger série 400 250 unités par boîte distributrice	55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76
SCLR7012	Pour mélanger série 400 4 rouleaux de 250 unités	55	1650	7 x 12	178 x 305	3.0	76
SA3-7012	Distributeur en acier inoxydable						

### Application

Les sacs à mélanger SECURE-T de Labplas constituent un récipient malléable, mais durable et exempt de tout contaminant, pour un mélange homogène de vos échantillons.

Les applications varient des objectifs généraux de mélange à la préparation des échantillons pour les tests d'analyse.

La nouvelle solution de distribution, Secure-Strip, vous permet de bénéficier de tous les avantages des sacs à mélanger dans un distributeur facile à utiliser, sécurisé et convivial.

### Caractéristiques et avantages

- Un rouleau facile à stocker de 250 sacs que vous pouvez emporter n'importe où dans le laboratoire;
- La jonction déchirable entre chaque sac assure la stérilité interne jusqu'à son utilisation;
- Un document de confirmation de stérilité (CofA) dans chaque boîte (certificat traçable);
- Conforme aux normes de l'USDA et de l'ACIA et est constitué d'un matériau conforme à la FDA;
- Tous les avantages d'un mélangeur fermé et stérile avec la caractéristique et facile à utiliser comme un mélangeur ouvert;

### Spécifications techniques du produit

Le tube en plastique utilisé dans la fabrication de nos sacs de prélèvement est extrudé à des températures comprises entre 220 ° C et 240 ° C et est donc stérile à l'intérieur. Des tests de suivi sont également effectués pour assurer la stérilité continue après le traitement. Les sacs d'échantillonnage Labplas stériles ont été soumis à des tests de stérilité réguliers et avec succès après 5 ans de durée de vie.

- Sans R-Nase, D-Nase, Pyrogen et BPA;
- 250 sacs stériles prêts à l'emploi.



Vous cherchez une solution permanente?

Demandez-nous le distributeur en acier inoxydable.

Une autre façon d'assurer la facilité d'utilisation sur votre lieu de travail. Code: SA3-7012



## Résistance chimique et propriétés physiques des plastiques

ABS: Acrylonitrile Butadiene Styrene	HIPS: Polystyrène résistant aux chocs	PS: Polystyrène
Acétal: Polyoxyméthylène	LDPE: Polyéthylène basse densité	PVC: Chlorure polyvinyle
EVA: Ethylène Vinyl Acétate	PC: Polycarbonate	
HDPE: Polyéthylène haute densité	PP: Polypropylène	

## Sommaire de résistance chimique

Résine	Temp. util. maximales (°F/°C)	Temp. de fragilisation (°F/°C)	Transparence	Stérilisation					Gravité spécifique (g/ml)	Flexibilité	Perméabilité (approximatif) cc-mm m <sup>2</sup> -24hr-Ba			Absorption de l'eau (%)
				Autoclave	Gaz	à chaleur sèche	Radiation	Désinfectants			N <sub>2</sub>	O <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub>	
HDPE	248/120	-148/-100	Translucide	Non	Oui	Non	Oui	Oui	0.95	Rigide	651	2868	8990	<0.01
LDPE	176/80	-148/-100	Translucide	Non	Oui	Non	Oui	Oui	0.92	Excellente	2790	7750	41,850	<0.01
PC	275/135	-211/-135	Translucide	Oui	Oui	Non	Oui	Oui	1.20	Rigide	775	4650	16,663	0.35
PP	275/135	32/0	Translucide	Oui	Oui	Non	Non	Oui	0.90	Rigide	744	3720	12,400	<0.02
PS	194/90	68/20	Translucide	Non	Oui	Non	Oui	Certains	1.05	Rigide	853	4650	17,825	0.05
PVC	158-70	-22/-30	Translucide	Non	Oui	Non	Non	Oui	1.34	Rigide	31-310	62	62	0.15-0.75

## Propriétés physiques

Classe de substances température 20 ° C	LDPE	HDPE	PC	PP	PS	PVC
Acids, faible ou dilué	E	E	E	E	E	E
Acids, fort ou concentré	E	E	G	E	E	E
Alcohols, aliphatique	E	E	G	E	E	E
Aldéhydes	G	G	F	G	N	N
Bases	E	E	N	E	E	E
Esters	G	G	N	G	N	N
Hydrocarbones, aliphatic	G	F	F	G	N	E
Hydrocarbones, aromatic	G	F	N	F	N	N
Hydrocarbones, halogéné	F	N	N	F	N	N
Kétones	G	G	N	G	N	N
Agents oxydants, forts	F	F	N	F	N	G

E - **Aucun dommage** après 30 jours d'exposition constante.

G - **Peu ou pas de dommages** après 30 jours d'exposition constante.

F - **Quelques effets** après sept jours d'exposition constante. En fonction du plastique, l'effet peut être: fissuration, craquelures, perte de résistance, décoloration. Les solvants peuvent causer des pertes de ramollissement, de gonflement et de perméation avec le PPCO, le PP, le PMP, le LDPE et le PEHD; les effets de solvant sur ces matériaux sont normalement réversibles.

N - **Non recommandé** pour une utilisation continue. Des dommages immédiats peuvent survenir. Selon le plastique utilisé, l'effet sera une fissure grave, un craquelage, une perte de résistance, une décoloration, une déformation, une dissolution ou une perte de perméation.





Reagent	ABS	Acetal	HDPE	LDPE	PC	PP	Santo-prene	Sili-cone	Reagent	ABS	Acetal	HDPE	LDPE	PC	PP	Santo-prene	Sili-cone	
Acetaldehyde	D	A	C	C	C <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	-	A	Benzoic Acid	-	B	A	A <sup>1</sup>	B <sup>1</sup>	B <sup>1</sup>	-	B	
Acetamide	-	A	A	A	D	A <sup>1</sup>	-	B	Benzol	D	A	-	C <sup>1</sup>	D	B	D	D	
Acetate Solvent	-	-	A	A	-	B <sup>1</sup>	-	C	Benzonitrile	-	-	-	-	A <sup>1</sup>	-	-	A <sup>1</sup>	
Acetic Acid	D	D	A	A <sup>2</sup>	B <sup>1</sup>	B	A	C	Benzyl Chloride	D	A	-	-	-	C <sup>1</sup>	-	D	
Acetic Acid 20%	C	C	A	A	A <sup>1</sup>	A	A	B	Bleach	B	D	-	-	-	D	-	-	
Acetic Acid 80%	D	D	A	D	B <sup>1</sup>	A	C	B	Bleaching Liquors	-	-	-	A <sup>1</sup>	-	A <sup>1</sup>	-	B	
Acetic Acid, Glacial	D	A	D	B <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	D	B	-	Borax (Sodium Borate)	-	B	A	A <sup>2</sup>	-	B	-	B	
Acetic Acid, Vapors	-	-	-	-	-	-	-	A	Boric Acid	-	A	A	A <sup>2</sup>	-	A	A	A	
Acetic Anhydride	C <sup>1</sup>	D	C	D	D	B <sup>1</sup>	D	C	Brewery Slop	-	B	-	-	-	-	-	-	
Acetone, 50% water	D	-	-	-	-	A	-	A <sup>2</sup>	Bromine	D	D	D	D	C <sup>1</sup>	D	-	D	
Acetone	D	A	D	B <sup>1</sup>	D	A	A	D	Bromofom	-	-	D	D	D	D	-	-	
Acetonitrile	D	-	A	A	D	A <sup>1</sup>	D	D	Butadiene	-	A	D	D	D	C	-	D	
Acetophenone	-	-	C	D	D	C	-	-	Butane	B	A	-	C <sup>1</sup>	D	A <sup>1</sup>	-	D	
Acetyl Bromide	-	-	-	D	-	-	-	-	Butanol (Butyl Alcohol)	-	A	-	B <sup>1</sup>	B <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	B	B	
Acetyl Chloride (dry)	D	D	-	D	D	D	A	C	Butter	B	A	-	-	-	-	D	B	
Acetylene	-	A	-	D	D	A <sup>1</sup>	-	B	Buttermilk	B	A	-	A <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	-	A	
Acrylonitrile	D	-	A	A	D	A <sup>1</sup>	D	D	Butyl Amine	-	C <sup>1</sup>	-	C <sup>1</sup>	D	B <sup>1</sup>	-	B <sup>1</sup>	
Adipic Acid	-	-	A	A	-	B <sup>2</sup>	-	-	Butyl Ether	-	D	-	-	-	D	-	D	
Alanine	-	-	A	A	A	A	-	-	Butyl Phthalate	-	-	A	C <sup>1</sup>	D	B <sup>2</sup>	-	A <sup>1</sup>	
Alcohols:									Butyl acetate	-	A	B	C <sup>1</sup>	D	B <sup>1</sup>	-	D	
- Amyl	A <sup>1</sup>	A	A	B <sup>2</sup>	B <sup>1</sup>	B <sup>1</sup>	A	D	Butylene	-	A	-	B <sup>1</sup>	D	-	-	D	
- Benzyl	D	A	B	D	-	A	D	-	Butyric Acid	D	A	D	D	D	B <sup>1</sup>	A	D	
- Butyl	A <sup>1</sup>	A	-	A	A <sup>2</sup>	A	B	B	Calcium Bisulfate	-	-	-	-	-	D	-	C	
- Diacetone	-	A	A	B <sup>1</sup>	-	B <sup>2</sup>	-	D	Calcium Bisulfide	-	D	-	B <sup>1</sup>	-	A	-	C	
- Ethyl	B <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	A	B	B <sup>2</sup>	A	A	B	Calcium Bisulfite	-	D	A	A <sup>1</sup>	D	A	-	A	
- Hexyl	-	A	-	A	-	-	-	B	Calcium Bromide 38%	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Isobutyl	B	A	A	A <sup>2</sup>	-	A <sup>1</sup>	-	A	Calcium Carbonate	-	A	-	B <sup>1</sup>	C <sup>2</sup>	A	-	A	
- Isopropyl	-	A	A	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	-	A	Calcium Chlorate	-	A	-	-	-	-	-	-	
- Methyl	D	A	A	A <sup>1</sup>	B <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	A	A	Calcium Chloride (30% in water)	B	D	A	B <sup>2</sup>	-	A <sup>2</sup>	-	A	
- Octyl	A <sup>1</sup>	A	-	-	-	-	-	B	Calcium Chloride (saturated)	A	D	A	-	-	A	-	A	
- Propyl	B <sup>1</sup>	A	-	A <sup>2</sup>	-	A	A	A	Calcium Fluoride	-	-	-	-	-	-	-	-	
Allyl Chloride	D	-	A	-	-	A	-	-	Calcium Hydroxide 10%	-	A	A	-	-	A	-	A	
Aluminium Acetate (satuRouge)	-	-	-	-	-	-	-	D	Calcium Hydroxide (saturated)	A	-	A	-	-	A	-	A	
Aluminium Chloride	A	-	A	B <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	A	-	B	Calcium Hydroxide	-	D	A	A <sup>2</sup>	D	A <sup>2</sup>	-	A	
Aluminium Chloride 20%	-	C	A	B <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	A	-	B	Calcium Hypochlorite 30%	-	-	A	-	-	A	-	-	
Aluminium Fluoride	A	C	A	A <sup>2</sup>	-	A	-	B	Calcium Hypochlorite (saturated)	A	-	A	-	-	A	-	-	
Aluminium Hydroxide	B	A	A	A <sup>2</sup>	B <sup>1</sup>	A	-	-	Calcium Hypochlorite	-	D	A	A <sup>1</sup>	D	A <sup>1</sup>	-	B	
Aluminium Nitrate	-	B <sup>1</sup>	-	A <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	-	B	Calcium Nitrate	A	D	B	A <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	-	B <sup>1</sup>	
Aluminium Phosphate	-	-	-	-	-	-	-	A	Calcium Oxide	D	A	-	B <sup>1</sup>	-	A	-	A	
Aluminium Potassium Sulfate 10%	-	C	A	A <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	A	-	A	Calcium Sulfate	C	D	-	B <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	A	-	-	
Aluminium Potassium Sulfate 100%	-	C	A	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A	-	A	Calcium Sulfide	-	-	-	-	-	A	-	-	
Aluminium Sulfate	A <sup>2</sup>	B <sup>1</sup>	A	A <sup>2</sup>	A	A	A	A	Calgon	-	A	-	-	-	A	-	A	
Alums	-	-	-	A	-	A	-	A <sup>1</sup>	Cane Juice	-	A	-	-	-	C <sup>1</sup>	-	A	
Amines	-	D	B	C <sup>1</sup>	-	B <sup>2</sup>	-	B	Carbolic Acid (Phenol)	D	D	-	D	D	B	-	D	
Ammonia 10%	-	D	A	C <sup>1</sup>	D	A <sup>2</sup>	-	-	Carbon Bisulfide	-	A	-	-	-	D	-	-	
Ammonia Nitrate	-	C	-	A	-	A	-	-	Carbon Dioxide (dry)	B	A	-	A <sup>1</sup>	-	A <sup>2</sup>	-	B	
Ammonia, anhydrous	D	D	A	B <sup>2</sup>	D	A	-	C	Carbon Dioxide (wet)	B	A	-	A <sup>1</sup>	-	A <sup>2</sup>	-	B	
Ammonia, liquid	-	D	A	C <sup>1</sup>	D	A <sup>2</sup>	-	-	Carbon Disulfide	-	-	D	D	D	D	-	-	
Ammonium Acetate	-	-	A	A	-	A	-	-	Carbon Monoxide	-	A	-	-	A <sup>2</sup>	-	A	-	A <sup>2</sup>
Ammonium Bifluoride	A <sup>2</sup>	D	-	A <sup>2</sup>	-	A	-	-	Carbon Tetrachloride	D	B <sup>1</sup>	C	D	D	D	-	D	
Ammonium Carbonate	A <sup>2</sup>	D	B	B <sup>2</sup>	-	A	-	C	Carbon Tetrachloride (dry)	D	-	C	D	-	D	-	D	
Ammonium Caseinate	-	D	-	-	-	-	-	-	Carbon Tetrachloride (wet)	D	A <sup>1</sup>	C	-	-	D	-	D	
Ammonium Chloride	A <sup>2</sup>	B	A	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A	-	C	Carbonated Water	-	A	-	A	-	B	-	-	
Ammonium Fluoride 25%	D	-	A	-	-	A <sup>4</sup>	-	-	Carbonic Acid	-	B <sup>1</sup>	B	B <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	A	-	A	
Ammonium Hydroxide	B	C	A	A <sup>1</sup>	D	A	-	A	Catsup	B	B	-	-	-	A	-	-	
Ammonium Glycolate	-	-	A	A	B	A	-	-	Cellulose Acetate	-	-	-	-	-	A	-	-	
Ammonium Nitrate	-	A <sup>2</sup>	A	A <sup>1</sup>	-	A	-	-	Chloral Hydrate	A	-	D	-	-	D	-	-	
Ammonium Oxalate	-	B	A	-	A <sup>1</sup>	A	-	-	Chloric Acid	-	D	-	-	-	-	-	-	
Ammonium Persulfate	A <sup>2</sup>	D	A	A <sup>2</sup>	-	A	-	D	Chlorinated Glue	-	D	-	-	-	-	-	-	
Ammonium Phosphate, Dibasic	A <sup>2</sup>	B <sup>2</sup>	-	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A	-	A	Chlorine Water	-	D	C	B <sup>1</sup>	-	D	-	D	
Ammonium Phosphate, Monobasic	-	B	-	A	-	A	-	A	Chlorine Anhydrous Liquid	-	A <sup>1</sup>	C	D	C	D	-	D	
Ammonium Phosphate, Tribasic	-	B	-	C	-	A	-	A	Chlorine (dry)	-	D	B	D	-	D	-	D	
Ammonium Sulfate	A <sup>2</sup>	B <sup>1</sup>	A	A <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	A	-	A	Chloroacetic Acid	-	D	A	D	D	C <sup>1</sup>	D	D	
Ammonium Sulfite	-	D	B	B <sup>2</sup>	-	A	-	-	Chlorobenzene (Mono)	D	D	D	C <sup>1</sup>	D	C <sup>1</sup>	D	D	
Ammonium Thiosulfate	-	B	-	A	-	-	-	-	Chlorobromomethane	-	-	-	A	-	A	-	D	
Amyl Acetate	D	B <sup>1</sup>	-	C <sup>1</sup>	D	B <sup>1</sup>	D	D	Chloroform	D	A	D	C <sup>1</sup>	D	C <sup>1</sup>	D	D	
Amyl Alcohol	A <sup>1</sup>	A	A	B <sup>2</sup>	B <sup>1</sup>	B <sup>1</sup>	A	D	Chlorosulfonic Acid	-	D	D	D	C <sup>1</sup>	D	-	D	
Amyl Chloride	D	A	B	D	-	D	-	D	Chocolate Syrup	-	A	-	-	A	A <sup>2</sup>	-	-	
Aniline	D	A <sup>1</sup>	B	C	D	A <sup>1</sup>	D	B	Chromic Acid 5%	B	D	A	A	B	D	D	C	
Aniline Chlorohydrate	-	-	-	-	-	-	-	-	Chromic Acid 10%	B	D	A	A	B	D	D	C	
Aniline Hydrochloride	D	-	-	D	D	D	-	D	Chromic Acid 30%	B	D	A	A	C	D	D	C	
Antifreeze	B	D	-	-	-	D	-	C	Chromic Acid 50%	D	D	A	A	D	D	D	C	
Antimony Trichloride	A <sup>2</sup>	-	B	B <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A	A	-	Chromium Salts	-	-	-	-	B	-	-	-	
Aqua Regia (80% HCl, 20% HNO <sub>3</sub> )	D	D	D	B <sup>1</sup>	D	B <sup>1</sup>	D	D	Cider	-	A	-	-	B	A	A	-	B <sup>1</sup>
Arochlor 1248	-	-	-	C <sup>1</sup>	-	D	-	B	Citric Acid	D	B <sup>1</sup>	A	D	A <sup>1</sup>	A	A	A	A
Aromatic Hydrocarbons	-	A	-	C	-	D	-	D	Citric Oils	-	B	B	-	-	A	-	-	
Arsenic Acid	A <sup>2</sup>	D	B	B <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	A	B	A	Coffee	-	A	-	-	-	A	-	A	
Arsenic Salts	-	-	-	B	-	-	-	-	Copper Chloride	A	A	-	-	-	A	-	A <sup>1</sup>	
Asphalt	-	B <sup>2</sup>	-	A <sup>1</sup>	D	B <sup>1</sup>	-	D	Copper Cyanide	-	A	-	-	B <sup>2</sup>	D	A	-	A
Barium Carbonate	A <sup>2</sup>	A	-	B <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	A	-	-	Copper Fluoborate	-	B	-	-	-	-	-	-	-
Barium Chloride	A <sup>2</sup>	A	B	A <sup>1</sup>	A	A	-	A	Copper Nitrate	-	A	-	-	B <sup>2</sup>	D	A	-	-
Barium Cyanide	-	B	-	B	-	D	-	-	Copper Sulfate 5%	-	D	A	A <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	A	-	A	
Barium Hydroxide	A <sup>2</sup>	D	-	B <sup>2</sup>	D	B	-	A	Copper Sulfate >5%	-	D	A	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A	-	A	
Barium Nitrate	-	B <sup>2</sup>	-	B <sup>2</sup>	D	A	-	B	Cream	-	A	-	-	-	A	-	-	
Barium Sulfate	A <sup>2</sup>	B <sup>2</sup>	B	B <sup>2</sup>	D	B <sup>1</sup>	-	A	Creosote	A	D	A	-	-	-	-	D	
Barium Sulfide	A <sup>2</sup>	A	A	B <sup>2</sup>	-	B	-	A	Cresols	D	D	D	C <sup>1</sup>	D	D	D	D	
Beer	A <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	A	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	-	A	Cresylic Acid	-	D	-	-	B <sup>1</sup>	D	A <sup>1</sup>	-	A
Beet Sugar Liquids	B	B	-	A <sup>1</sup>	-	A <sup>1</sup>	-	A	Cupric Acid	-	-	-	-	B <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	-	A
Benzaldehyde	B	A	B	A <sup>1</sup>	D	D	D	D	Cyanic Acid	-	D	-	-	-	-	-	-	A <sup>1</sup>
Benzenamine	-	-	B	A	D	A	-	-	Cyclohexane	-	A <sup>1</sup>	D	B <sup>1</sup>	B	D	D	D	D
Benzene	D	A <sup>1</sup>	D	D	D	D	D	D	Cyclohexanone	D	A	B	D	D	D	-	D	D
Benzene Sulfonic Acid	-	-	A	A <sup>1</sup>	D	D	-	D	Detergents	B	A <sup>1</sup>	A	D	A <sup>1</sup>	A	-	A	





Reagent	ABS	Acetal	HDPE	LDPE	PC	PP	Santo-prene	Sili-cone	Reagent	ABS	Acetal	HDPE	LDPE	PC	PP	Santo-prene	Sili-cone
Nitromethane	D	A	D	A	D	B <sup>2</sup>	-	D	- Copper Plating (Misc):	-	A	-	-	-	A	-	-
Nitrous Acid	D	-	-	-	-	A	-	-	- Copper Pyrophosphate	-	D	-	-	-	A	-	-
Nitrous Oxide	-	-	-	C	-	D	-	-	- Copper (Electroless)	-	-	-	-	-	A	-	-
Oils:									- Gold Plating:								
- Aniline	D	D	-	-	-	A	-	D	- Acid 75°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Anise	-	D	-	-	-	-	-	-	- Cyanide 150°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Bay	-	D	-	-	-	-	-	-	- Neutral 75°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Bone	-	D	-	-	-	A	-	-	- Indium Sulfamate Plating R.T.	-	-	-	-	-	A	-	-
- Cinnamon	-	D	D	D	D	D	-	-	- Castor	A	A	-	-	-	A	-	A
- Citric	D	A	-	A	A	A	-	-	- Iron Plating:								
- Clove	-	-	-	-	-	-	-	-	- Ferrous Am Sulfate Bath 150°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Coconut	A	A	-	A	-	A <sup>1</sup>	-	A	- Ferrous Chloride Bath 190°F	-	-	-	-	-	C	-	-
- Cod Liver	A	B	-	-	-	A <sup>1</sup>	-	B	- Ferrous Sulfate Bath 150°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Corn	B	A	-	A	-	A <sup>2</sup>	-	A	- Fluoborate Bath 145°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Cottonseed	A	A	-	A	-	A	-	A	- Sulfamate 140°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Creosote	-	D	-	C	-	C	-	D	- Sulfate-Chloride Bath 160°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Crude Oil	A	A	D	-	-	A	-	-	Plating Solutions, continued								
- Diesel Fuel (20, 30, 40, 50)	-	D	-	A	-	A <sup>1</sup>	-	D	Lead Fluoborate Plating	-	-	-	-	-	A	-	-
- Fuel (1, 2, 3, 5A, 5B, 6)	D	D	-	B	B	B	-	C	- Nickel Plating:								
- Ginger	-	A	-	-	-	-	-	-	- Electroless 200°F	-	-	-	-	-	D	-	-
- Hydraulic Oil (Petro)	-	B	-	C	-	D	-	B	- Fluoborate 100-170°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Hydraulic Oil (Synthetic)	-	-	-	A	-	D	-	B	- High-Chloride 130-140°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Lemon	C	D	-	-	-	-	-	-	- Watts Type 115-160°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Linseed	-	A	-	A	-	A	-	A	- Rhodium Plating 120°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Mineral	A	A	A	B <sup>1</sup>	B	A	-	C	- Silver Plating 80-120°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Olive	A	A	A	A <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	A	-	D	- Tin-Fluoborate Plating 100°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Orange	-	D	C	C <sup>1</sup>	C <sup>1</sup>	A	-	D	- Tin-Lead Plating 100°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Palm	A	A	-	A	-	-	-	-	- Zinc Plating:								
- Peanut	-	A	-	A	-	D	-	A	- Acid Chloride 140°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Peppermint	D	D	-	-	-	-	-	-	- Acid Fluoborate Bath R.T.	-	-	-	-	-	A	-	-
- Pine	D	A	B	D	A	B	-	D	- Acid Sulfate Bath 150°F	-	-	-	-	-	A	-	-
- Rapeseed	-	A	-	D	-	D	-	D	- Alkaline Cyanide Bath R.T.	-	-	-	-	-	A	-	-
- Rosin	-	-	-	B <sup>2</sup>	-	A <sup>2</sup>	-	-	Potash (Potassium Carbonate)	A	B	B	A <sup>1</sup>	-	A	-	-
- Sesame Seed	A	D	-	-	-	A	-	-	Potassium Bicarbonate	A	-	B	A	-	A	-	A <sup>1</sup>
- Silicone	A	A	A	A	-	A	-	C	Potassium Bromide	A <sup>1</sup>	A	B	A	A <sup>1</sup>	A	-	A <sup>1</sup>
- Soybean	A	A	-	A <sup>1</sup>	-	A <sup>1</sup>	-	A	Potassium Chlorate	A	B	B	A <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	A	-	B
- Sperm (whale)	A	D	-	-	-	-	-	-	Potassium Chloride	A	A	A	A <sup>1</sup>	A	A	-	A
- Tanning	-	D	-	-	-	-	-	-	Potassium Chromate	-	C	-	-	-	A	-	-
- Transformer	-	A	-	C <sup>1</sup>	-	B	-	B	Potassium Cyanide Solutions	A	C	-	-	-	A	-	A
- Turbine	-	A	-	C	-	B <sup>1</sup>	-	D	Potassium Dichromate	B <sup>1</sup>	A	B	A	A <sup>1</sup>	A	-	A
Oleic Acid	D	A	C	C <sup>2</sup>	-	B <sup>1</sup>	-	D	Potassium Ferricyanide	B	B <sup>1</sup>	-	A <sup>2</sup>	-	A <sup>2</sup>	-	-
Oleum 25%	-	D	-	D	-	D	-	D	Potassium Ferrocyanide	-	-	-	-	-	A <sup>1</sup>	-	A
Oleum 100%	D	D	-	D	-	D	-	D	Potassium Hydroxide (Caustic Potash)	A	A	A	A	D	A	B	C
Oxalic Acid (cold)	A	B	A	A <sup>2</sup>	-	A <sup>2</sup>	A	B	Potassium Hypochlorite	-	-	-	-	-	C <sup>1</sup>	-	-
Ozone	B	C	A	C <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	B	D	A	Potassium Iodide	B	-	B	B <sup>1</sup>	-	A <sup>2</sup>	-	-
Palmitic Acid	A	A	-	-	-	B <sup>1</sup>	A	D	Potassium Nitrate	B	A	B	A	A <sup>1</sup>	A	-	A
Paraffin	A	A	B	B	A <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	-	D	Potassium Oxalate	-	-	-	-	-	-	-	-
Pentane	-	B	-	D	A	D	B	D	Potassium Permanganate	B <sup>1</sup>	A	A	A	A <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	-	-
Perchloric Acid	-	C	D	B	-	C	D	D	Potassium Sulfate	B	B	B	A <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	A	-	A
Perchloroethylene	D	B	D	D	D	D	D	D	Potassium Sulfide	B	-	-	-	-	A <sup>2</sup>	-	A
Petrolatum	-	B	-	B	-	D	-	D	Propane (liquefied)	-	A	D	C <sup>1</sup>	C <sup>1</sup>	A	-	D
Petroleum	B	B	D	C <sup>1</sup>	-	B <sup>1</sup>	C	D	Propylene	B	-	-	-	-	-	-	D
Phenol (10%)	D	B	D	B	B <sup>1</sup>	B <sup>1</sup>	D	D	Propylene Glycol	B	B	A	B <sup>2</sup>	B <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	-	A
Phenol (Carbolic Acid)	D	D	D	D	B	B	-	D	Pyridine	-	B	D	B <sup>1</sup>	D	A <sup>2</sup>	A	D
Phosphoric Acid (<40%)	B	D	A	A	A	A <sup>2</sup>	A	C	Pyrogallol Acid	-	D	-	-	-	A	D	-
Phosphoric Acid (>40%)	C	D	A	B <sup>1</sup>	A	A <sup>2</sup>	C	D	Resorcinol	A	-	-	-	B <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	-	-
Phosphoric Acid (crude)	C	D	B	B <sup>1</sup>	A	A <sup>2</sup>	-	D	Rosins	-	B	B	B <sup>1</sup>	-	A <sup>2</sup>	-	A
Phosphoric Acid (molten)	D	D	D	-	-	D	-	-	Rum	-	A	-	-	-	A	-	A
Phosphoric Acid Anhydride	-	D	A	-	D	A	-	-	Rust Inhibitors	-	A	-	-	-	A	-	-
Phosphorus	-	B	-	B	-	A	-	-	Salad Dressing	-	A	-	-	-	A	-	-
Phosphorus Trichloride	D	D	A	B	C	-	-	-	Salicylic Acid	A	D	-	-	B <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	-
Photographic Developer	B	D	-	A	A <sup>2</sup>	A	-	B	Salt Brine (NaCl saturated)	-	-	-	-	A	A	A	A <sup>1</sup>
Photographic Solutions	-	D	A	A	A <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	-	A	Sea Water	-	A	A	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A	A	A <sup>1</sup>
Phthalic Acid	B	C	B	B <sup>2</sup>	-	A	-	B <sup>1</sup>	Shellac (Bleached)	-	A	-	-	-	A <sup>1</sup>	-	A
Phthalic Anhydride	B	C	-	-	A <sup>1</sup>	D	-	-	Shellac (Orange)	-	A	-	-	-	A <sup>1</sup>	-	A
Picric Acid	A	A	D	A	D	B <sup>1</sup>	D	D	Silicone	D	A	-	-	-	A <sup>2</sup>	-	C
Plating Solutions									Silver Bromide	-	C	-	-	-	-	-	-
- Antimony Plating 130°F	-	A	-	-	-	A	-	-	Silver Nitrate	B	A	A	A	A <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	-	A
- Arsenic Plating 110°F	-	A	-	-	-	A	-	-	Soap Solutions	A	A	B	D	A <sup>1</sup>	A	A	A
- Brass Plating:									Soda Ash (see Sodium Carbonate)	B	A	A	B	A	A	-	A
- Regular Brass Bath 100°F	-	A	-	B	-	A	-	-	Sodium Acetate	B	B	A	A	A <sup>1</sup>	A	-	D
- High-Speed Brass Bath 110°F	-	A	-	B	-	A	-	-	Sodium Aluminate	-	B	-	-	-	-	-	-
- Bronze Plating:									Sodium Benzoate	A	-	B	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	-	-
- Cu-Cd Bronze Bath R.T.	-	A	-	-	-	A	-	-	Sodium Bicarbonate	A	A	A	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A	-	A
- Cu-Sn Bronze Bath 160°F	-	B	-	-	-	A	-	-	Sodium Bisulfate	A	B	B	A <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	A	-	A
- Cu-Zn Bronze Bath 100°F	-	A	-	-	-	A	-	-	Sodium Sulfite	A	C	B	A <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	A	-	A
- Cadmium Plating:									Sodium Borate (Borax)	A	-	B	A <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	-	A
- Cyanide Bath 90°F	-	A	-	-	-	A	-	-	Sodium Bromide	B	A	-	-	-	A <sup>2</sup>	-	-
- Fluoborate Bath 100°F	-	C	-	-	-	A	-	-	Sodium Carbonate	B	A <sup>1</sup>	A	B <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	A	-	A
- Chromium Plating:									Sodium Chlorate	A	A	-	-	B <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	-	C
- Barrel Chrome Bath 95°F	-	D	-	-	-	A	-	-	Sodium Chloride	A	A <sup>1</sup>	A	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A	A	A
- Noir Chrome Bath 115°F	-	D	-	-	-	A	-	-	Sodium Chromate	-	D	-	-	-	A <sup>2</sup>	-	-
- Chromic-Sulfuric Bath 130°F	-	D	-	-	-	A	-	-	Sodium Cyanide	A	A	B	A <sup>2</sup>	-	A	-	A
- Fluoride Bath 130°F	-	D	-	-	-	A	-	-	Sodium Ferrocyanide	-	A	-	-	-	A	-	-
- Fluosulfate Bath 95°F	-	D	-	-	-	D	-	-	Sodium Fluoride	A	-	-	-	-	A	-	-
- Copper Plating (Cyanide):									Sodium Hydrosulfite	-	-	-	-	-	-	-	C
- Cooper Strike Bath 120°F	-	A	-	-	-	A	-	-	Sodium Hydroxide (20%)	B	A	C	B	A <sup>2</sup>	A	A	A <sup>2</sup>
- High-Speed Bath 180°F	-	B	-	-	-	A	-	-	Sodium Hydroxide (50%)	A	A	C	B	D	A	A	A <sup>1</sup>
- Rochelle Salt Bath 150°F	-	B	-	-	-	A	-	-	Sodium Hydroxide (80%)	A	D	C	-	-	D	A	C
- Copper Plating (Acid):									Sodium Hypochlorite (100%)	-	D	C	B <sup>2</sup>	-	B	D	B
- Copper Fluoborate Bath 120°F	-	C	-	-	-	A	-	-	Sodium Hypochlorite (<20%)	B	D	A	A	C	A	A	B



Reagent	ABS	Acetal	HDPE	LDPE	PC	PP	Santo-prene	Sili-cone	Reagent	ABS	Acetal	HDPE	LDPE	PC	PP	Santo-prene	Sili-cone
Sodium Metaphosphate	-	B	B	A <sup>1</sup>	-	A <sup>1</sup>	-	A	Tanning Liquors	-	B	-	A <sup>1</sup>	-	A <sup>1</sup>	-	B
Sodium Metasilicate	-	D	-	-	-	A	-	-	Tartaric Acid	-	B	A	A <sup>1</sup>	-	A	A	A
Sodium Nitrate	-	A	B	A <sup>2</sup>	-	A	-	D	Tetrachloroethane	-	A	-	-	-	C	D	D
Sodium Perborate	-	B	-	A <sup>1</sup>	-	A	-	B	Tetrachloroethylene	-	A	C	B	D	D	-	D
Sodium Peroxyde	-	D	B	A	A <sup>2</sup>	B	-	D	Tetrahydrofuran	-	A	C	C <sup>1</sup>	D	C <sup>2</sup>	D	D
Sodium Polyphosphate	-	B	B	A	-	A	-	D	Tin Salts	-	-	-	-	-	A	-	B
Sodium Silicate	-	C	A	A <sup>2</sup>	-	A	-	A	Toluene (Toluol)	D	C <sup>1</sup>	D	C <sup>1</sup>	D	C <sup>1</sup>	D	D
Sodium Sulfate	-	B	-	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A	-	A	Tomato Juice	B	B	A	A <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	A	-	-
Sodium Sulfide	-	B	B	A <sup>2</sup>	D	A	-	A	Trichloroacetic Acid	-	-	C	A	D	A	-	D
Sodium Sulfite	-	-	B	B <sup>1</sup>	-	A <sup>2</sup>	-	A	Trichloroethane	-	A	D	-	D	C	D	D
Sodium Tetraborate	-	B	B	A <sup>2</sup>	-	-	-	A	Trichloroethylene	D	D	D	D	-	C <sup>1</sup>	D	D
Sodium Thiosulfate (hypo)	-	C <sup>1</sup>	-	A <sup>1</sup>	D	A <sup>2</sup>	-	A	Trichloropropane	D	A	-	-	-	-	-	-
Sorghum	-	A	-	-	-	-	-	-	Tricresylphosphate	B	C	-	B <sup>1</sup>	-	A <sup>1</sup>	-	C
Soy Sauce	-	A	-	-	-	-	-	-	Triethylamine	-	D	-	-	-	D	-	-
Stannic Chloride	-	C	-	A <sup>2</sup>	A <sup>1</sup>	A	-	B	Trisodium Phosphate	B <sup>1</sup>	A	A	A	-	A	-	A
Stannic Fluoborate	-	C	-	-	-	-	-	-	Turpentine	D	A <sup>2</sup>	B	D	D	D	D	D
Stannous Chloride	-	-	-	B <sup>2</sup>	-	A	-	B	Urea	B	A	A	A	D	A	-	B
Starch	-	A	-	B	-	A <sup>2</sup>	-	-	Uric Acid	-	-	-	B	-	-	A	-
Stearic Acid	-	A	A	B <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	A	B	Urine	-	A	A	A <sup>2</sup>	-	A	-	-
Stoddard Solvent	B	A	-	C <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	C	D	D	Varnish	-	A	B	A	-	A	-	D
Styrene	-	A	-	-	D	-	-	D	Vegetable Juice	B	A	-	-	-	-	-	B
Sugar (Liquids)	B	A	-	-	-	A	-	A	Vinegar	A	B	A	A	A <sup>2</sup>	A	-	A
Sulfate (Liquors)	-	D	A	A <sup>2</sup>	-	A	-	B	Vinyl Acetate	-	-	D	A	-	B <sup>1</sup>	-	D
Sulfur Chloride	-	D	-	C <sup>1</sup>	-	C <sup>1</sup>	-	C	Vinyl Chloride	D	-	-	-	-	-	-	-
Sulfur Dioxide	D	B	D	B <sup>1</sup>	-	A <sup>1</sup>	-	B	Water, Deionized	-	-	A	-	-	A <sup>2</sup>	A	-
Sulfur Dioxide (dry)	-	B	A	A <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	-	B	Water, Acid, Mine	B	A <sup>1</sup>	A	A <sup>2</sup>	B <sup>2</sup>	A	A	B
Sulfur Hexafluoride	-	-	-	B	-	-	-	B	Water, Distilled	B	B	A	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A	A	C
Sulfur Trioxide	-	-	-	-	-	C	-	B	Water, Fresh	A	A <sup>2</sup>	A	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A	A	B
Sulfur Trioxide (dry)	-	D	-	C <sup>1</sup>	-	D	-	B	Water, Salt	-	A	A	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A	A	B
Sulfuric Acid (<10%)	B	D	A	A <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	A	C	Weed Killers	-	A	-	-	-	-	-	A
Sulfuric Acid (10-75%)	B	D	A	A <sup>1</sup>	B <sup>1</sup>	A <sup>1</sup>	B	D	Whey	-	A	-	-	-	-	-	-
Sulfuric Acid (75-100%)	-	-	B	C	D	C <sup>1</sup>	D	D	Whiskey and Wines	C	A	B	C	A <sup>1</sup>	A	-	A
Sulfuric Acid (cold concentrated)	-	-	B	D	-	A <sup>2</sup>	D	D	Blanc Liquors (Pulp Mill)	-	D	-	A <sup>2</sup>	-	A <sup>1</sup>	-	A
Sulfuric Acid (hot concentrated)	-	-	B	D	D	D	D	D	Blanc Water (Paper Mill)	-	B	-	-	-	A	-	-
Sulfurous Acid	-	C	B	B <sup>2</sup>	-	A	-	D	Xylene	D	A	D	B	D	B	D	D
Sulfuryl Chloride	-	A	-	-	-	-	-	-	Zinc Chloride	A	C	A	A <sup>1</sup>	A <sup>2</sup>	A	B	B
Tallow	-	A	A	C	-	A <sup>2</sup>	-	-	Zinc Hydrosulfite	A	C	-	-	-	-	-	-
Tannic Acid	-	B	A	B <sup>2</sup>	C	A	A	B	Zinc Sulfate	A	C	A	A <sup>2</sup>	A <sup>2</sup>	A	-	A

- A : No effect
- B : Minor effect
- C : Moderate effect
- D : Severe effect; not recommended
- : No data available

Explanation of footnotes:

- 1 - Satisfactory to 72 °F (22 °C)
- 2 - Satisfactory to 120 °F (48 °C)
- 3 - Satisfactory to 90 °F (32 °C)
- 4 - Satisfactory to 200 °F (93 °C)



Cryovial  
Dropette

Histosette  
Macrosette

Micrewtube  
Urisafe



AmPlate  
AmpliTube  
BioBlock  
BioDisposer  
BioTube  
CapInsert  
ChillBlock  
ClikLock  
Combi-Box  
Combi-Rack  
CoRougeish  
CombiStore  
CorePicker  
Corlection  
CryoLock  
CryoStore  
CulTubes  
CytoSep  
DissecTable  
DispoCut  
DrainRack  
EasyDip

EconoTube  
EcoTainer 24  
Ez-Load  
FitsAll  
FlexTainer  
HistoTainer  
HydroTainer  
Ino-Loop  
Jumbosette  
LockMailer  
MicrewLock  
Micromesh  
Microsette  
MultiRack  
OneHand  
PCRRack  
Pierce-It  
Q-Swab  
QuickLoad  
SecuRack  
Secure-Lock  
SecureSeal

SecurTainer  
SeraNest  
SimFoil  
SimPlate  
SlideFile  
SlideFolder  
SlideTray  
Slimsette  
Snaptwist  
SputEm  
StainTray  
StoreBox  
Swingsette  
Tricorn  
UniMailer  
UniRack  
Unisette  
UriTainer  
VacuCap  
Write-On

PCR (Polymerase Chain Reaction) les brevets appartiennent à Hoffman- La-Roche Inc., Nutley, NJ

CoreTainer est une marque enregistrée de Beekley Corporation

Cytospin est une marque enregistrée de Shandon Lipshaw

Cyto-Tek est une marque enregistrée de Miles Corporation

Cytopro est une marque enregistrée de Wescor Inc.

Cytofuge est une marque enregistrée de Norfolk Scientific Inc.



# Simport<sup>®</sup>

Depuis 1975 *Scientific inc.*

2588 Bernard-Pilon  
Beloeil Québec  
J3G 4S5 Canada

Téléphone : 450 464-1723  
Télécopieur : 450 464-3394

info@simport.com  
simport.com



Les produits Simport<sup>®</sup> sont disponibles chez les distributeurs du monde entier

