CoolCell

- Système de congélation sans alcool ou liquide réfrigérant, sans coût supplémentaire, sans maintenance, sans déchets
- Congélation des cellules à raison de -1 °C/minute lorsqu'il est placé dans un congélateur à -80 °C
- Compatible avec tous types de cellules (cellules souches, cellules primaires, PBMC, cellules d'insectes, levures, et autres)
- Noyau en alliage thermoconductible et revêtement externe isolant, pour un refroidissement constant et une haute reproductibilité
- Design symétrique, congélation uniforme des tubes
- Utilisable après seulement 5 minutes
- La totalité des emplacements pour tubes doivent être remplis pour une congélation homogène



CoolCell

- Version économique
- Base haute, pas de visibilité haut du tube

CoolCell LX

- Le revêtement isolant et le noyau thermo-conducteur assurent l'évacuation de la chaleur émise par les tubes tout au long de la période de congélation
- Couvercle design biseauté pour une ouverture facile et un accès au haut des tubes
- Lorsque le couvercle est enlevé le haut des tubes est visible pour une meilleure identification et prise des tubes
- Puits numérotés
- Combinaison d'une mousse en polyuréthane, d'un corps solide, et support pour tube symétrique
- La mousse en polyuréthane évite toute augmentation de la température à l'intérieur du congélateur, protégeant ainsi les échantillons voisins

CoolCell FTS30

- La technologie de micro-convection contrôlée permet de faire rentrer de manière homogène l'air froid du congélateur à -80 °C à travers un évent situé à la base inférieure de la boîte. L'air froid se disperse uniformément autour de chaque flacon. L'air chaud libéré par les flacons est évacué à travers un orifice d'aération supérieur
- Support pour 30 cryotubes facilement retirable
- La mousse en polyuréthane évite toute augmentation de la température à l'intérieur du congélateur, protégeant ainsi les échantillons voisins

CoolCell SV2 et SV10

- Le revêtement isolant et le noyau thermo-conducteur assurent l'évacuation de la chaleur émise par les tubes tout au long de la période de congélation
- Pour fioles à serum 2 ml (modèle SV2) et 5 ml (modèle SV10)
- Lorsque le couvercle est retiré le haut des tubes est visible pour une meilleure identification et prise des tubes

Modèle	Compatibilité	Nb de tubes	Dim.(Ø x h) mm	Violet	Vert	Orange	Fuschia	CHF
CoolCell	Cryotubes 2 ml	12	118 x 98	830015	830016	-	830101	NC -
CoolCell FX	Cryotubes 0,5 ou 1 ml	12	118 x 110	830380	-	830381	-	NC -
CoolCell LX	Cryotubes 2 ml	12	117 x 109	830159	830105	830106	830107	NC -
CoolCell FTS30	Cryotubes 2 ml	30	165 x 115	830019	830020	830021	830102	NC -
CoolCell 5ml LX	Cryotubes 5 ml	12	95 x 145	830108	-	-	-	NC -
CoolCell SV2	Fiole à serum 2 ml	12	117 x 109	830023	-	-	-	NC -
CoolCell SV10	Fiole à serum 10 mL (Ø 23 mm)	6	117 x 109	830024	-	-	-	NC -

Accessoires

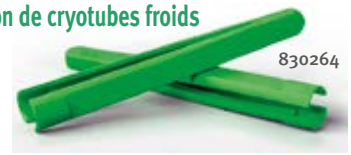
- Flacons de remplissage à insérer dans les emplacements vides afin d'assurer une congélation efficace et uniforme



Référence	Volume (ml)	Compatible	Unités/ carton	CHF/ carton
830161	2	CoolCell, CoolCell LX et CoolCell FTS30	6	NC -
830162	5	CoolCell 5ml LX	6	NC -

Pince idéale pour la manipulation de cryotubes froids

- En polypropylène
- Non autoclavable
- Dim. L x l (mm) : 152 x 25



Référence	Désignation	Unités/ carton	CHF/ carton
830264	Pince	5	NC -

Portoir pour 30 cryotubes 1 ou 2 ml

- Compatible avec CoolCell FTS30 et toutes les boîtes de congélation 130 x 130 x 51 mm
- Adapté pour une utilisation avec glace carbonique ou azote liquide



Référence	Désignation	CHF
830100	Support pour 30 tubes	NC -

Pack de 4 CoolCell LX assortis

Référence	Désignation	CHF
830278	Pack de 4 CoolCell LX assortis (vert, orange, violet, rose)	NC -

Système complet de cryopréservation pour cellules

- Kit comprenant une coolbox XT Starter et un CoolRack SV pour la descente en température des échantillons et 1 Coolcell pour la cryopréservation à -80 °C

Référence	CoolRack inclus	CoolCell inclus	Compatibilité	CHF
830258	CoolRack SV2	CoolCell SV2	Fiole à serum 2 ml(Ø 16 mm)	NC -
830259	CoolRack SV10	CoolCell SV10	Fiole à serum 10 ml(Ø 23,6 mm)	NC -



Prix indicatifs. Consultez www.milian.com