

pluriStrainer Mini 10 µm (Zellsieb)



	Order No.	Size	Sterility	Packaging
<input type="checkbox"/>	43-10010-40	25 pcs.	steril	25 pcs. (25 pcs. / Bag) - The tube for flow cytometry is not included.
<input type="checkbox"/>	43-10010-50	50 pcs.	steril	50 pcs. (25 pcs. / Bag) - The tube for flow cytometry is not included.
<input type="checkbox"/>	43-10010-60	100 pcs.	steril	100 pcs. (25 pcs. / Bag) - The tube for flow cytometry is not included.
<input type="checkbox"/>	43-10010-70	500 pcs.	steril	500 pcs. (25 pcs. / Bag) - The tube for flow cytometry is not included.

Beschreibung

Der pluriStrainer Mini 10µm ist ein Sieb (Zellsieb) für eine Vielzahl von Anwendungen im Labor, bei denen eine Filtration oder eine Aufreinigung von Flüssigkeiten benötigt wird. Der pluriStrainer Mini wurde für die Filtration von kleinen Volumina entwickelt und passt auf verschiedene Tubes (z.B. 1.5 ml /2.0 ml Reaktionsgefäße, 15 ml Zentrifugenröhrchen, FACS™ Tubes, Cryo Vials, 24-well Platten und 48-well Platten). In Kombination mit einem **5 ml Röhrchen**, für die Durchflusszytometrie, können Sie damit Strainer Snap Caps (Zellenfilterkappen) ersetzen.

Anwendung

- Obtaining a real single cell suspension after digestion of mammary tissue and organoids
- Preparation of a single cell suspension of blood cells from bone marcol-sm-12, pancreas, thymus, lymph nodes and others
- Dissociation of cells from other primary tissue
- Preparation of real single cell suspension for flow cytometry(FACS™)

Funktionen

The small size laboratory strainer fits into multiple tube sizes



The picture shows, from the left to right: 15 ml conical centrifuge tubes, blood collecting tube, flow cytometry (FACS™) tube, 3 ml tube, 2 ml cryo tube, 5 ml conical tube screw cap, 5 ml reaction tube snap cap, 2 ml reaction tube, 1.5 reaction tube, 48 well plate, 24 well plate

Additional Information

Maschengröße	10 µm
Verpackung	50 pcs. (25 pcs. / Bag) - The tube for flow cytometry is not included.
Farbe	türkis
Durchflussregelung	Nein
Mesh Fixation	Injected in housing for strong hold
Gewebematerial	PET (Polyethylenterephthalat)
Gehäusematerial	PP (Polypropylen)
Maschenart	gewoben
Passend für	1.5 ml reaction tube 2.0 ml reaction tube FACS™ tube Cryo vials 5 ml / 10 ml reaction tube with lid 5 ml / 10 ml reaction tube with screw cap 14- 15 ml conical centrifuge tube 24 well plate 48 well plate
Handhabung	Gripping surface enables easy and aseptic handling.
Sterilität	steril
Vergleichbar mit	Corning Cell Strainer EASYstrainer™ Cell Sieve Falcon™ Cell Strainer Reversible™ Strainer MACS® SmartStrainer MACS® Pre-Separation Filters
Stabilität	RLT® Buffer TRIzol® isopropanol organic solvents
Zentrifugierbar	Ja
Gewebedissoziation	Ja
Desinfizierbar	Ja
Lieferbedingungen	Room temperature
Lagerbedingungen	Room temperature
Regulierungserklärung	For research use only. Not for use in diagnostic procedures
Rechtliche Hinweise	Buffer RLT® is a trademark of Qiagen TRIzol® is a trademark of Molecular Research Center Inc. FACS™ is a trademark of BD Biosciences Corning is a registered trademark of Corning Inc.; EASYstrainer™ is a registered trademark of Greiner Bio One International GmbH Falcon™ Cell Strainers is a registered trademark of Corning Inc.; MACS® SmartStrainer is a registered trademark of Miltenyi Biotec GmbH

Warning and Limitations

This product is for research and development only, not for diagnostic or therapeutic use.