

pluriStrainer Mini 40 µm (Zellsieb)



	Order No.	Size	Sterility	Packaging
<input type="checkbox"/>	43-10040-40	25 pcs.	steril	25 pcs. (25 pcs. / Bag) - The tube for flow cytometry is not included.
<input type="checkbox"/>	43-10040-50	50 pcs.	steril	50 pcs. (25 pcs. / Bag) - The tube for flow cytometry is not included.
<input type="checkbox"/>	43-10040-60	100 pcs.	steril	100 pcs. (25 pcs. / Bag) - The tube for flow cytometry is not included.
<input type="checkbox"/>	43-10040-70	500 pcs.	steril	500 pcs. (25 pcs. / Bag)

Beschreibung

Der pluriStrainer Mini 40µm 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 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 marrow, spleen, thymus, lymph nodes and others
- Dissociation of cells from other primary tissue
- Preparation of real single cell suspension for flow cytometry(FACS™)

Funktionen

Kleiner Zellstrainer, für eine Vielzahl verschiedener Röhrchen und Reaktionsgefäße



Von links nach rechts: 15 ml Zentrifugenröhrchen, Monovette, 5ml Röhrchen für die Durchflusszytometrie (FACS™ Tube), 3 ml Cryovial, 2 ml Reaktionsgefäß mit Schraubdeckel, 5 ml Röhrchen mit Schraubdeckel, 5 ml Reaktionsgefäß mit Schnappdeckel, 2 ml Reaktionsgefäß, 1.5 ml Reaktionsgefäß, 48-well plate, 24-well plate

Additional Information

Lieferzeit	1-2
Maschengröße	40 µm
Verpackung	20 pcs. (25 pcs. / Bag) - The tube for flow cytometry is not included.
Farbe	hellblau
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.