

## pluriStrainer Mini 30 µm (Zellsieb)



	Order No.	Size	Sterility	Packaging
<input type="checkbox"/>	43-10030-40	25 pcs.	steril	25 pcs. (25 pcs. / Bag) - The tube for flow cytometry is not included.
<input type="checkbox"/>	43-10030-50	50 pcs.	steril	50 pcs. (25 pcs. / Bag) - The tube for flow cytometry is not included.
<input type="checkbox"/>	43-10030-60	100 pcs.	steril	100 pcs. (25 pcs. / Bag) - The tube for flow cytometry is not included.
<input type="checkbox"/>	43-10030-70	500 pcs.	steril	500 pcs. (25 pcs. / Bag) - The for flow cytometry is not included.

### Beschreibung

Der pluriStrainer Mini 30 µm 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

- Gewinnung einer echten Einzelzellsuspension nach der Verdauung von Brustgewebe und Organoiden
- Herstellung einer Einzelzellsuspension von Blutzellen aus Knochenmark, Bauchspeicheldrüse, Thymusdrüse, Lymphknoten und anderen
- Dissoziation von Zellen von anderem Primärgewebe
- Vorbereitung einer echten Einzelzellsuspension für die Durchflusszytometrie (FACS™)

### Funktionen

## Das kleine Laborsieb passt in verschiedene Röhrchen und Reaktionsgefäße



Das Bild zeigt von links nach rechts: konische 15 ml Zentrifugenröhrchen, Blutsammelröhrchen, Durchflusszytometrierröhrchen (FACS™), 3 ml Röhrchen, 2 ml Kryoröhrchen, 5 ml Schraubdeckel für konische Röhrchen, 5 ml Reaktionsgefäß mit Schnappdeckel, 2 ml Reaktionsgefäß, 1,5 Reaktionsgefäß, 48-Well-Platte, 24-Well-Platte

## Additional Information

Lieferzeit	30
Maschengröße	30 µm
Variante	25 pcs, sterile, PET-Mesh
Verpackung	25 pcs. (25 pcs. / Bag) - The tube for flow cytometry is not included.
Farbe	lila
Durchflussregelung	Nein
Mesh Fixation	Injected in housing for strong hold
Gewebematerial	PET (Polyethylenterephthalat)
Gehäusematerial	PP (Polypropylen)
Maschenart	gewoben
Passend für	1.5 ml reaction tubes, 2.0 ml reaction tubes, FACS™ tubes, Cryo vials, 5 ml / 10 ml reaction tubes with lid, 5 ml / 10 ml reaction tubes with screw cap, 14- 15 ml conical centrifuge tubes, 24 well and 48 well plates
Handhabung	Gripping surface enables easy and aseptic handling.
Sterilität	steril
Vergleichbar mit	Corning Cell Strainer, EASYstrainer™, Falcon™ Snap Caps and Falcon™ Cell Sieve 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	Raumtemperatur
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 and Snap Caps is a registered trademark of Corning Inc.; MACS® SmartStrainer and MACS® Pre-Separation Filters 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.