

Qualitix®

Zuverlässiges Verbrauchsmaterial – durch Kompetenz

Erstklassige Pipettenspitzen



Das neue Qualitix® Pipettenspitzen-Programm erfüllt höchste Qualitätsansprüche, bietet hohe Flexibilität und zuverlässige Kompatibilität. Das ausgedehnte Programm für präzise Flüssigkeitsdosierung ist nicht nur für Socorex® sondern auch für Mikropipetten sämtlicher Marken geeignet.

Unterschiedliche Verpackungseinheiten (Beutel, Rack und das *tipfill* Rack-Nachfüllsystem), zusammen mit einer grossen Auswahl an Spitzen mit und ohne Filter, bieten eine enorme Vielseitigkeit.

Die Qualitix® Linie und Socorex® Mikropipetten sind die perfekte Kombination für optimierte Testresultate gemäss internationalen Standards.

Die Qualitix® Produktvorteile:

- Umfassendes Sortiment, hohe Materialqualität, autoklavierbar
- Beutel, Racks und *tipfill* Rack-Nachfüllsystem
- Garantierte Konsistenz, Charge für Charge
- Nuklease-, Endotoxin- und ATP-frei zertifiziert
- Reduzierte Verpackung benötigt weniger Lagerfläche im Labor
- Vielseitige Kompatibilität mit Mikropipetten sämtlicher Marken



SOCOREX
SWISS



► Vielseitige Kompatibilität

Die Qualitix® Spitzen bieten einen optimalen Sitz auf allen Socorex® sowie auf Pipetten sämtlicher Marken.



► Schräge und dünne Spitzen

Schräge Spitzenenden **a** reduzieren das Anhaften von Flüssigkeitstropfen erheblich. Fein auslaufende Spitzenenden **b** haben ein dünnes und weiches Ende, was eine kleine Flüssigkeitsmengenabgabe ermöglicht und somit die Reproduzierbarkeit bei wiederholtem Pipettieren verbessert. Kapillar-Spitzen **c** für Gel verfügen über ein langes und weiches Ende.



► Autoklavierbarkeit – Sterilität

Alle sterilen und nicht sterilen Qualitix® Pipettenspitzen – mit Ausnahme der Filterspitzen – können bei 121° C / 250° F für 20 Minuten autoklaviert werden.



► Gratismuster

Socorex bietet die Möglichkeit, Qualität, Kompatibilität und Zuverlässigkeit des Qualitix® Programms zu testen. Gratismuster sind bei allen lokalen Fachhändlern erhältlich.

Eine umfassende Spitzenauswahl

Die Qualitix® Linie bietet eine grosse Auswahl an verschiedenen Spizentypen und Verpackungsoptionen, im Volumenbereich von 10 µl bis 10 ml, an. Das umfassende Programm beinhaltet immer eine passende Lösung: sterile oder nicht sterile Spitzen in Standard- oder langer Ausführung, mit und ohne Filter sowie Spitzen mit geringer Proteinbindung und Kapillar-Spitzen für Gel.

Gratismuster auf Anfrage erhältlich



Aerosolschutz – keine Kontamination

Filterspitzen beinhalten einen hydrophobischen 10 µm HDPE-Filter, um jegliche Kontamination zu blockieren und wirkungsvoll Pipette und Probe zu schützen. Die hohe Spitzenreinheit sowie die Sterilisation durch Gammastrahlung sind zertifiziert, siehe Details auf Seite 9.

Geringe Proteinbindung – maximale Rückgewinnung

Spitzen mit geringer Proteinbindung **a** sind aus silikonfreiem Harz hergestellt. Dank stark reduzierter Oberflächenhaftung bieten sie eine maximale Flüssigkeitsrückgewinnung. Verfügbar im 10, 200 und 1000 µl Volumenbereich sowie als sterile oder nicht sterile Racks. Protease-frei zertifiziert sind sie bestens geeignet für die proteomische Forschung und den präzisen Umgang mit viskosen Proben.



Rack-Nachfüllsystem

Die *tipfill*-Packungen zeichnen sich durch eine einfache Rack-Nachfüllung aus. Eine praktische und wirtschaftliche Lösung für jedes Labor, die die Arbeitsunterbrechung auf ein Minimum reduziert. Jeder 96-Spitzen-Einsatz wird ohne Kontaminationsrisiko sofort in ein leeres Rack transferiert. Die Transferabdeckung hält die Spitzen sauber und verhindert Taumeln beim Nachfüllen.



① *tipfill*-Packung öffnen.



② Transferabdeckung anheben, Spitzen bleiben geschützt.



③ Positionierung in leeres Rack.



④ Herunter drücken und einklicken.



⑤ Transferabdeckung zurück legen.



⑥ Einsatzbereit.

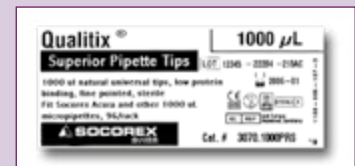
Anwendungsleitfaden

| Spitzenart | Eigenschaften | Anwendung/Vorteil |
|-------------------------------------|---|---|
| Reguläre Spitzen | Hervorragende Qualität, optimale und universelle Kompatibilität. | Gängige Anwendung beim täglichen Pipettieren mit Socorex® und sämtlichen Pipetten-Marken. |
| Filterspitzen | Wie oben, jedoch mit hydrophobem HDPE-Schutzfilter mit 10 µ Porengröße. | Effizienter Schutz von Pipette und Probe vor Aerosolkontamination. |
| Spitzen mit geringer Proteinbindung | Spezielles Material sorgt für sehr geringe Oberflächenhaftung. | Genauere Handhabung dickflüssiger, viskoser Flüssigkeiten und Protein-/Peptidproben. |
| Kapillar-Spitzen für Gel | Langes, dünnes und weiches Spitzenende, universelle Kompatibilität. | Exakte Verteilung auf engstem Raum ohne Beschädigung der Gelstruktur. |
| Lange Spitzen | Verlängerte Spitze, universelle Kompatibilität. | Einfacher Zugang zu engen, tiefen Röhren. Minimierung des Kontaktes mit der Rohrwandung. |



► Verpackungsvarianten

Spitzen sind erhältlich in Beuteln, als Rack mit Klappdeckel und platzsparend im *tipfill* Rack-Nachfüllsystem. Leicht abgerundete Ecken und der ergonomische Schnappverschluss der Racks verhindert das Hängenbleiben mit Handschuhen. Der transparente Deckel ermöglicht sofortige Sicht auf den Inhalt. Leere Racks können mit dem *tipfill*-System nachgefüllt werden.



► Detaillierte Etiketteninformationen

Qualitix®-Etiketten sind resistent für die Autoklavierung und bleiben dauerhaft erhalten. Sie beinhalten die Volumenangabe, Katalog- sowie Lot-Nummern und auf sterilen Produkten ist das Fälligkeitsdatum aufgedruckt.



► Umweltschutz


Verpackungen sind optimiert für einen ausgezeichneten Schutz der Spitzen, unter Verwendung von minimalem Kartonmaterial. Als Beitrag zum Umweltschutz wird das Abfallvolumen reduziert.



► Platzersparnis

Die wiederverschliessbare Verpackung des *tipfill* Rack-Nachfüllsystems benötigt deutlich weniger Platz als vergleichbare konventionelle Racks und verringert dadurch den Lagerbedarf und die Versandkosten.


Bestellinformationen – Qualitix® Pipettenspitzen-Auswahl

| 10 µl Spitzen | Länge mm | Beschreibung | | | Verpackung | | Kat. Nr. |
|--|-------------|--|---|-------------|---------------|--------------|------------|
| | | Farbe | Stil | Steril | Packung | Karton | |
|  | 31.4 | Farblos | 10 µl ultra-Mikrospitzen, dünne graduierte Spitze, autoklavierbar | | 1000 / Beutel | 10 Beutel | 3090.0010B |
| | | Farblos | 10 µl ultra-Mikrospitzen, dünne graduierte Spitze, autoklavierbar | | 12x 96/Rack | 10 Packungen | 3090.0010R |
| | Farblos | 10 µl Nachfüll-System <i>tipfill</i> , ultra-Mikrospitzen, dünne graduierte Spitze | | 13x 96/Pack | 10 Packungen | 3090.0010T | |
| | | Leeres Rack für <i>tipfill</i> Nachfüll-System, 10/200 µl Spitzen, autoklavierbar | | 10/Packung | 10 Packungen | 3070.0210ER | |
| | Farblos | 10 µl ultra-Mikrospitzen, dünne graduierte Spitze, autoklavierbar | ✓ | 12x 96/Rack | 10 Packungen | 3090.0010RS | |
|  | 38.1 | Farblos | 10 µl lange Mikrospitzen, dünne Spitze, autoklavierbar | | 1000/Beutel | 10 Beutel | 3020.0010B |
| | | Farblos | 10 µl lange Mikrospitzen, dünne Spitze, autoklavierbar | | 10x 96/Rack | 10 Packungen | 3020.0010R |
|  | 71.0 | Farblos | 10 µl Spitze für Gel, autoklavierbar | | 4x 204/Rack | N/A | 302.0010GR |

| 10 µl Spitzen mit Filter | Länge mm | Beschreibung | | | Verpackung | | Kat. Nr. |
|--|-------------|--------------|--|--------|-------------|--------------|--------------|
| | | Farbe | Stil | Steril | Packung | Karton | |
|  | 31.4 | Farblos | 10 µl ultra-Mikrospitzen mit Filter, dünne graduierte Spitze | ✓ | 12x 96/Rack | 10 Packungen | 3090.0010FRS |
| | | Farblos | 10 µl lange Mikrospitzen mit Filter, dünne Spitze | ✓ | 10x 96/Rack | 10 Packungen | 3020.0010FRS |

| 10 µl Spitzen, geringe Bindung | Länge mm | Beschreibung | | | Verpackung | | Kat. Nr. |
|--|-------------|--------------|---|--------|-------------|--------------|--------------|
| | | Farbe | Stil | Steril | Packung | Karton | |
|  | 31.4 | Farblos | 10 µl ultra-Mikrospitzen, geringe Proteinbindung, dünne graduierte Spitze, autoklavierbar | | 12x 96/Rack | 10 Packungen | 3090.0010PR |
| | | Farblos | 10 µl ultra-Mikrospitzen, geringe Proteinbindung, dünne graduierte Spitze, autoklavierbar | ✓ | 12x 96/Rack | 10 Packungen | 3090.0010PRS |
|  | 38.1 | Farblos | 10 µl lange Mikrospitzen, geringe Proteinbindung, dünne Spitze, autoklavierbar | | 10x 96/Rack | 10 Packungen | 3020.0010PR |
| | | Farblos | 10 µl lange Mikrospitzen, geringe Proteinbindung, dünne Spitze, autoklavierbar | ✓ | 10x 96/Rack | 10 Packungen | 3020.0010PRS |

| 20 – 100 µl Spitzen mit Filter | Länge mm | Beschreibung | | | Verpackung | | Kat. Nr. |
|--|-------------|--------------|---|--------|-------------|--------------|--------------|
| | | Farbe | Stil | Steril | Packung | Karton | |
|  | 49.6 | Farblos | 20 µl Spitzen mit Filter, schräge Spitze | ✓ | 10x 96/Rack | 10 Packungen | 3080.0020FRS |
|  | 49.6 | Farblos | 100 µl Spitzen mit Filter, schräge Spitze | ✓ | 10x 96/Rack | 10 Packungen | 3080.0100FRS |

| 200 µl Spitzen | Länge mm | Beschreibung | | | Verpackung | | Kat. Nr. |
|--|-------------|--|---|----------------|---------------|--------------|-------------|
| | | Farbe | Stil | Steril | Packung | Karton | |
|  | 49.6 | Farblos | 200 µl universal Spitzen, schräge graduierte Spitze, autoklavierbar | | 1000/Beutel | 10 Beutel | 3070.0200B |
| | | Farblos | 200 µl universal Spitzen, schräge graduierte Spitze, autoklavierbar | | 10x 96/Rack | 10 Packungen | 3070.0200R |
| | Farblos | Nachfüll-System <i>tipfill</i> , 200 µl universal Spitzen, schräge graduierte Spitze | | 10x 96/Packung | 10 Packungen | 3070.0200T | |
| | | Leeres Rack für <i>tipfill</i> Nachfüll-System, 10/200 µl Spitzen, autoklavierbar | | 10/Packung | 10 Packungen | 3070.0210ER | |
| | Farblos | 200 µl universal Spitzen, schräge graduierte Spitze, autoklavierbar | ✓ | 10x 96/Packung | 10 Packungen | 3070.0200RS | |
|  | 49.6 | Gelb | 200 µl Spitzen, schräge Spitze, autoklavierbar | | 1000/Beutel | 10 Beutel | 3290.0200B |
| | | Gelb | 200 µl Spitzen, schräge Spitze, autoklavierbar | | 10x 96/Rack | 10 Packungen | 3290.0200R |
| | | Gelb | 200 µl Spitzen, schräge Spitze, autoklavierbar | ✓ | 10x 96/Rack | 10 Packungen | 3290.0200RS |
|  | 49.0 | Gelb | 200 µl Spitzen für Calibra® Pipetten, autoklavierbar | | 2x 500/Beutel | N/A | 328.0200B |
| | | Gelb | 200 µl Spitzen für Calibra® Pipetten, autoklavierbar | | 10x 96/Rack | N/A | 328.0200R |
|  | 82.5 | Farblos | 200 µl Kapillar-spitzen für Gel, autoklavierbar | | 6x 96/Rack | 8 Packungen | 3080.0200GR |

| 200 µl Spitzen mit Filter | Länge mm | Beschreibung | | | Verpackung | | Kat. Nr. | | |
|--|-------------|--|--|---------|---|--------------|---------------|--------------|-------------|
| | | Farbe | Stil | Steril | Packung | Karton | | | |
|  | 51.2 | Farblos | 200 µl universal Spitzen mit Filter, schräge Spitze | ✓ | 10x 96/Rack | 10 Packungen | 3070.0200FRS | | |
|  | 83.8 | Farblos | 200 µl extra lange Spitzen mit Filter, dünne Spitze, autoklavierbar | ✓ | 6x 96/Rack | 8 Packungen | 3080.0200LFRS | | |
| 200 µl Spitzen, geringe Bindung | Länge mm | Beschreibung | | | Verpackung | | Kat. Nr. | | |
| | | Farbe | Stil | Steril | Packung | Karton | | | |
|  | 49.6 | Farblos | 200 µl universal Spitzen, geringe Proteinbindung, schräge grad. Spitze, autoklavierbar | | 10x 96/Rack | 10 Packungen | 3070.0200PR | | |
| | | Farblos | 200 µl universal Spitzen, geringe Proteinbindung, schräge grad. Spitze, autoklavierbar | ✓ | 10x 96/Rack | 10 Packungen | 3070.0200PRS | | |
| 350 µl Spitzen | Länge mm | Beschreibung | | | Verpackung | | Kat. Nr. | | |
| | | Farbe | Stil | Steril | Packung | Karton | | | |
|  | 58.8 | Farblos | 350 µl Spitzen, autoklavierbar | | 1000/Beutel | N/A | 308.0350B | | |
| | | Farblos | 350 µl Spitzen, autoklavierbar | | 10x 96/Rack | N/A | 308.0350R | | |
| 300 µl Spitzen mit Filter | Länge mm | Beschreibung | | | Verpackung | | Kat. Nr. | | |
| | | Farbe | Stil | Steril | Packung | Karton | | | |
|  | 58.8 | Farblos | 300 µl Spitzen mit Filter | ✓ | 10x 96/Rack | N/A | 308.0300FR | | |
| 1000 µl Spitzen | Länge mm | Beschreibung | | | Verpackung | | Kat. Nr. | | |
| | | Farbe | Stil | Steril | Packung | Karton | | | |
| | |  | 88.9 | Farblos | 1000 µl universal Spitzen, dünne Spitze, autoklavierbar | | 1000/Beutel | 10 Beutel | 3070.1000B |
| | | | | Farblos | 1000 µl universal Spitzen, dünne Spitze, autoklavierbar | | 6x 96/Rack | 8 Packungen | 3070.1000R |
| | | | | Farblos | 1000 µl Nachfüll-System <i>tipfill</i> , universal Spitzen, dünne Spitze | | 5x 96/Rack | 10 Packungen | 3070.1000T |
| | | | | | Leeres Rack für <i>tipfill</i> Nachfüll-System, 1000 µl universal Spitzen, autoklavierbar | | 6/Packung | 8 Packungen | 3070.1000ER |
| | | | | Farblos | 1000 µl universal Spitzen, dünne Spitze, autoklavierbar | ✓ | 6x 96/Rack | 8 Packungen | 3070.1000RS |
| | |  | 75.9 | Blau | 1000 µl Spitzen, schräge Spitze, autoklavierbar | | 1000/Beutel | 10 Beutel | 3190.1000B |
| | | | | Blau | 1000 µl Spitzen, schräge Spitze, autoklavierbar | | 6x 96/Rack | 8 Packungen | 3190.1000R |
| | | | | Blau | 1000 µl Spitzen, schräge Spitze, autoklavierbar | ✓ | 6x 96/Rack | 8 Packungen | 3190.1000RS |
|  | 75.9 | Farblos | 1000 µl Spitzen, schräge Spitze, autoklavierbar | | 1000/Beutel | 10 Beutel | 3090.1000B | | |
| | | Farblos | 1000 µl Spitzen, schräge Spitze, autoklavierbar | | 6x 96/Rack | 8 Packungen | 3090.1000R | | |
|  | 72.0 | Blau | 1000 µl Spitzen, schräge Spitze, autoklavierbar | | 4x 250/Beutel | N/A | 319.1000B | | |
| | | Blau | 1000 µl Spitzen, schräge Spitze, autoklavierbar | | 8x 60/Rack | N/A | 319.1000R | | |
| 1000 µl Spitzen mit Filter | Länge mm | Beschreibung | | | Verpackung | | Kat. Nr. | | |
| | | Farbe | Stil | Steril | Packung | Karton | | | |
|  | 88.9 | Farblos | 1000 µl universal Spitzen mit Filter, dünne Spitze | ✓ | 6x 96/Rack | 8 Packungen | 3070.1000FRS | | |
| 1000 µl Spitzen, geringe Bindung | Länge mm | Beschreibung | | | Verpackung | | Kat. Nr. | | |
| | | Farbe | Stil | Steril | Packung | Karton | | | |
|  | 88.9 | Farblos | 1000 µl universal Spitzen, geringe Proteinbindung, dünne Spitze, autoklavierbar | | 6x 96/Rack | 8 Packungen | 3070.1000PR | | |
| | | Farblos | 1000 µl universal Spitzen, geringe Proteinbindung, dünne Spitze, autoklavierbar | ✓ | 6x 96/Rack | 8 Packungen | 3070.1000PRS | | |
| 2, 5, 10 ml Makrospitzen | Länge mm | Beschreibung | | | Verpackung | | Kat. Nr. | | |
| | | Farbe | Stil | Steril | Packung | Karton | | | |
| | |  | 115.5 | Farblos | 2 ml Makrospitze, autoklavierbar | | 2x 250/Beutel | N/A | 312.02 |
| | |  | 123.2 | Farblos | 5 ml Makrospitze, graduert, autoklavierbar | | 2x 250/Beutel | N/A | 312.05B |
| | | | | Farblos | 5 ml Makrospitze, graduert, autoklavierbar | | 2x 50/Rack | N/A | 312.05R |
|  | 150.0 | Farblos | 10 ml Makrospitze, autoklavierbar | | 3x 100/Beutel | N/A | 312.10 | | |
| | | Farblos | Leeres Rack für 24x 10 ml Macrospitzen, autoklavierbar | | 4/Packung | N/A | 312.10ER | | |

B = Beutel, E = leer, F = Filter, G = Gel, L = Lang, P = geringe Proteinbindung, R = Rack, S = Steril, T = *tipfill* Rack-Nachfüllsystem

Qualitix® Kompatibilitätstabelle

Die untenstehende Tabelle zeigt die optimale Kompatibilität zwischen Qualitix® Pipettenspitzen und Socorex® Pipetten auf.

10 µl Mikrospitzen

Tip-Nr.



3090
3020
302
3090
3020

| Acura® manual und Acura® electro | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------|-----------|-------------|-------------|---------------|------------|------------|-----------|-------------|
| 815 | | | | | 825 / 826 / 926 | | | | | 835 / 936 | | 855 / 956 | | | | |
| Bis zu 10 µl | 10 Y / 15 / 20 µl | 25 bis 100 µl | 120 bis 200 µl | 250 bis 1000 µl | 0.1 – 2 µl | 0.5 – 10 µl | 1 – 10 µl (Y) | 2 – 20 µl | 5 – 50 µl | 10 – 100 µl | 20 – 200 µl | 100 – 1000 µl | 0.2 – 2 ml | 0.5 – 5 ml | 1 – 10 ml | 0.5 – 10 µl |
| ● | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | ● |
| ● | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | |
| ● ² | | | | | | ● ² | | | | | | | | | | |
| ● | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | ● |
| ● | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | |

| Calibra® digital | | | | | | | | |
|------------------|-------------|-------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| 822 | | | 832 | | | 852 | | |
| 2 – 20 µl | 10 – 100 µl | 20 – 200 µl | 100 – 1000 µl | 0.2 – 2 ml | 1 – 10 ml | 1 – 10 µl | 10 – 100 µl | 20 – 200 µl |
| | | | | | | ● | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | ● | | |
| | | | | | | | | |

20 – 100 µl Mikrospitzen

Tip-Nr.



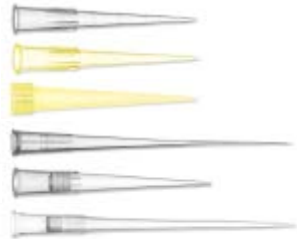
3080
3080

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|--|--|--|---|---|----------------|---|----------------|--|--|--|--|--|--|
| | ● | | | | | ● | ● | ● ¹ | | | | | | | | |
| | | ● | | | | | | ● | ● | ● ¹ | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

200 µl Mikrospitzen

Tip-Nr.



3070
3290
328
3080
3070
3080

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|--|--|---|---|---|---|---|--|---|--|--|--|---|---|---|
| | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | ● | ● | ● |
| | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | ● | ● | ● |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ● | | | | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | |
| | | ● | ● | | | | | | | | | | | | | | | ● |
| | | | ● | | | | | | | | | ● | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|--|---|---|
| | | | | | | | | |
| ● | ● | ● | | | | | ● | ● |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

300 / 350 µl Mikrospitzen

Tip-Nr.



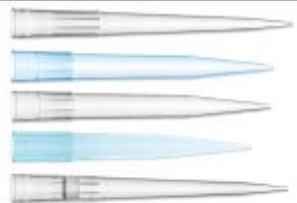
308
308

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|--|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------|
| | | | ● | | | | | ● | ● | | | | | | | | | ● |
| | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | ● ¹ |

| | | | | | | | | |
|--|---|---|--|--|--|--|--|---|
| | ● | ● | | | | | | ● |
| | | ● | | | | | | ● |

1000 µl Mikrospitzen

Tip-Nr.



3070
3190
3090
319
3070

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|
| | | | ● | | | | | | | | | ● | | | | | | |
| | | | ● | | | | | | | | | ● | | | | | | |
| | | | ● | | | | | | | | | ● | | | | | | |
| | | | ● | | | | | | | | | ● | | | | | | |
| | | | ● | | | | | | | | | ● | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2, 5, 10 ml Makrospitzen

Tip-Nr.



312
312
312

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|---|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | |







| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | ● |
| | | | | | | | | ● |

¹ Nur bis Maximalvolumen der Spitze

² nur > 2 µl

Kompatibilitätstabelle anderer Marken

Die Qualitix®-Linie passt auch auf die wichtigsten am Markt erhältlichen Mikropipetten-Marken.

| | | Brand Model-Beispiele: Transferpette S, Electro | | | | | Eppendorf Model-Beispiele: Research Plus / Pro | | | | | Gilson Model-Beispiele: Pipetman Classic, G, L | | | | |
|--|----------------|---|---------------------|-------------|----------------|-------------|--|---------------------|--------|---------|----------|--|---------------------|-------------|---------|-------------|
| | | 2,5, 10 µl | 20, 50, 100, 200 µl | 250, 300 µl | 1000 (1200) µl | 2, 5, 10 ml | 2, 10 µl | 20, 50, 100, 200 µl | 300 µl | 1000 µl | 5, 10 ml | 2, 10 µl | 20, 50, 100, 200 µl | 250, 300 µl | 1000 µl | 2, 5, 10 ml |
| 10 µl Mikrospitzen | Tip-Nr. | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 3090 | ● | | | | | ● | | | | | ● | | | | |
| | 3020 | ● | | | | | ● | | | | | ● | | | | |
| | 302 | ● | | | | | ● | | | | | ● | | | | |
| | 3090 | ● | | | | | ● | | | | | ● | | | | |
| | 3020 | ● | | | | | ● | | | | | ● | | | | |
| 20 - 100 µl Mikrospitzen | Tip-Nr. | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 3080 | | | | | | | ● ¹ | | | | | ● ¹ | | | |
| | 3080 | | ● ¹ | | | | | ● ¹ | | | | | ● ¹ | | | |
| 200 µl Mikrospitzen | Tip-Nr. | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 3070 | | ● | | | | | ● | | | | | ● | | | |
| | 3290 | | ● | | | | | ● | | | | | ● | | | |
| | 328 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3080 | | ● | | | | | ● | | | | | ● | | | |
| | 3070 | | ● | | | | | ● | | | | | ● | | | |
| | 3080 | | ● | | | | | ● | | | | | ● | | | |
| 300 / 350 µl Mikrospitzen | Tip-Nr. | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 308 | | | ● | | | | | | | | | ● | | | |
| | 308 | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| 1000 µl Mikrospitzen | Tip-Nr. | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 3070 | | | | ● | | | | ● | | | | | ● | | |
| | 3190 | | | | ● | | | | ● | | | | | ● | | |
| | 3090 | | | | ● | | | | ● | | | | | ● | | |
| | 319 | | | | ● | | | | ● | | | | | ● | | |
| | 3070 | | | | ● | | | | ● | | | | | ● | | |
| 2, 5, 10 ml Makrospitzen | Tip-Nr. | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 312 | | | | | | | | | | ● | | | | | |
| | 312 | | | | | | | | | | | | | | | ● |
| | 312 | | | | | | | | | | | | | | | |

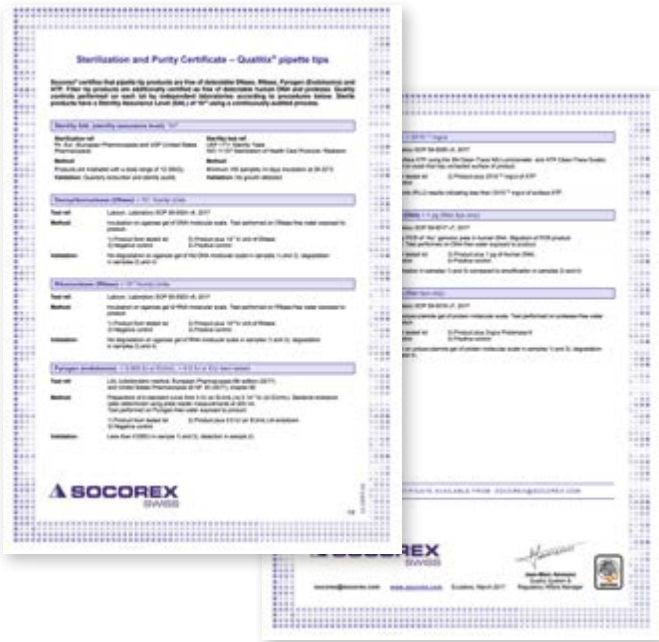
¹ Nur bis Maximalvolumen der Spitze
Markennamen gehören ihren jeweiligen Eigentümern.



| Rainin | | | | | Sartorius | | | | | Thermo | | | | | HTL, Labnet, Corning | | | | |
|---|-----------------|--------|---------|----------|--|---------------------|------------------|----------------|-------------|--|-------------------------|--------|---------|-------------|---|---------------------|--------|---------|----------|
| Model-Beispiele: Pipetlite SL, EDP3 Plus | | | | | Model-Beispiele: Proline Plus, Tacta, Picus | | | | | Model-Beispiele: Digital, F1, F2, F3, Novus | | | | | Model-Beispiele: Discovery, Biopette | | | | |
| 2, 10 µl | 20, 100, 200 µl | 300 µl | 1000 µl | 5, 10 ml | 2, 10 µl | 20, 50, 100, 200 µl | 250, 300, 350 µl | 1000 (1200) µl | 2, 5, 10 ml | 2, 10 µl | 20, 30, 50, 100, 200 µl | 300 µl | 1000 µl | 2, 5, 10 ml | 2, 10 µl | 20, 50, 100, 200 µl | 300 µl | 1000 µl | 5, 10 ml |
| • | | | | | • | | | | | • | | | | | • | | | | |
| • | | | | | • | | | | | • | | | | | • | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| • | | | | | • | | | | | • | | | | | • | | | | |
| • | | | | | • | | | | | • | | | | | • | | | | |
| | • ¹ | | | | | • ¹ | | | | | • ¹ | | | | | • ¹ | | | |
| | | | | | | • ¹ | | | | | • ¹ | | | | | • ¹ | | | |
| | • | | | | • | | | | | • | | | | | • | | | | |
| | • | | | | • | | | | | • | | | | | • | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | • | | | | • | | | | | • | | | | | • | | | | |
| | • | | | | • | | | | | • | | | | | • | | | | |
| | • | | | | • | | | | | • | | | | | • | | | | |
| | | | | | | • | • | | | | • | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | • | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | • | | | | | | | | |
| | | | • | | | | • | | | | | • | | | | | • | | |
| | | | • | | | | • | | | | | • | | | | | • | | |
| | | | • | | | | • | | | | | • | | | | | • | | |
| | | | • | | | | • | | | | | • | | | | | • | | |
| | | | • | | | | • | | | | | • | | | | | • | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | • |
| | | | | | | | | | | | | | | • | | | | | |

Hochwertiges Material

Socorex ist bestrebt, zuverlässige Pipettenspitzen zu liefern, um konsistente Analyseergebnisse zu gewährleisten. Hohe Reinheitsgrade und Chargenkonstanz garantiert. Das in jeder Packung mitgelieferte Produktzertifikat dokumentiert Prüfmethoden und Nachweisniveau. Chargenspezifisches Zertifikat von Socorex und seinen lokalen Fachhändlern erhältlich.



Zertifikat
einsehen



► **Erstklassiges Rohmaterial**
Bei der Spitzenherstellung wird nur reines, medizinisches Polypropylen verwendet. Das Rohmaterial ist garantiert metallfrei und nicht zytotoxisch, wodurch jegliche Störungen vermieden werden.

► **bioproof level**
Die Qualitix® Linie ist DNase-, RNase-, Pyrogen- (Endotoxin-) und ATP-frei zertifiziert. Filterspitzen sind zusätzlich frei von menschlicher DNA und Protease-frei zertifiziert.



Reinheitsniveau

| Eigenschaft | Vorteile | Reguläre Qualitix® Spitzen | Spitzen mit geringer Proteinbindung | Filterspitzen |
|---------------------------------|--|----------------------------|-------------------------------------|---------------|
| Nuklease-frei (DNase und RNase) | Sicherer Umgang mit Proben, die genetisches Material enthalten. | ● | ● | ● |
| Frei von menschlicher DNA | bioproof Reinheitsgrad für jede kritische Pipettierung (PCR, qPCR). | | | ● |
| Pyrogen-frei | Empfohlen in Zellkulturlabors. | ● | ● | ● |
| ATP-frei (Adenosin Triphosphat) | Genauere Messung der Zell- oder Bakterienaktivität. | ● | ● | ● |
| Schwermetallfrei | Geeignet für Spurenanalytik. | ● | ● | ● |
| Protease-frei | Schutz wertvoller Proben mit Peptiden und Proteinen. | | ● | ● |
| Sterilität | Wahrung der Probenintegrität. | ● ¹ | ● ¹ | ● |

¹ Nur sterile Artikel

► **Strenge Qualitätskontrollen**
Jede Charge wird von unabhängigen Labors nach anerkannten Verfahren geprüft. Sterile Produkte haben einen Sterilität-Assurance-Level (SAL) von 10⁻⁶ unter kontinuierlich geprüftem Kontrollprozess.

► **Standards und Konformität**
Die Qualitix® Pipettenspitzen entsprechen der CE-Richtlinie IVD 98/79 EWG (In vitro-Diagnostika).



Erstklassige Pipettenspitzen



Allzweck-Reservoir

Gut geeignet für das Ein- und Mehrkanal-Pipettieren. Der V-förmige Boden ermöglicht die Absaugung des Reagenzes bis zum letzten Tropfen. Bestehend aus PP, autoklavierbar, wiederverwendbar.



Mehr
Produkt-
details



8- und 12-Kanal-Reservoir

Aus PS-Material bieten sie die ideale Lösungen für Mehrkanalpipetten-Anwendungen. Lieferung in der Grosspackung (nicht steril) oder einzeln verpackt (steril).

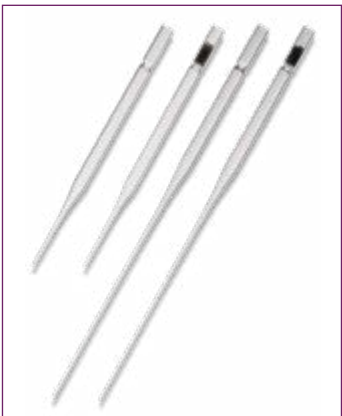


Halmspitzen für 1:10 Verdünnungspipette

Die langen und dünnen Halmspitzen des Acura® 810 Modells, ermöglichen die Aufnahme von partikelhaltigen Flüssigkeiten in Stomacher® Beuteln und tiefen, schmalen Behältern. Lieferung in wiederverschliessbaren Beuteln, sterilisiert.



Mehr
Produkt-
details



Pasteur-Pipetten aus Glas

Standardmässige 2 ml-Modelle, passend für Acura® und Calibra® 2 und 5 ml-Makropipetten, unter der Verwendung ihrer jeweiligen Adapter. Nützliche Alternative zu Makrotipps wenn mit PP-aggressiven Reagenzien gearbeitet wird.



Mehr
Produkt-
details

Ihr lokaler Fachhändler



Produkt- und technische
Änderungen vorbehalten.



 **SOCOREX**
SWISS

Socorex Isba SA
Chemin de Champ-Colomb 7a
1024 Ecublens / Lausanne
Schweiz
Tel. +41 (0)21 651 6000
socorex@socorex.com
www.socorex.com