

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**



► 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 Spitzentypen 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.

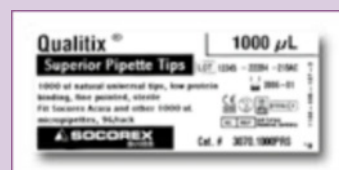
Anwendungsleitfaden

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	Einfacher Zugang zu engen, tiefen Bohren. Minimierung des Kontaktes



► 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 Lager...

Bestellinformationen – Qualitix® Pipettenspitzen-Auswahl

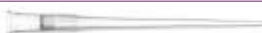
10 µl Spitzen	Länge mm	Beschreibung			Verpackung		Kat. Nr.
		Farbe	Stil	Steril	Packung	Karton	
	31.4	Farblos	10 µl ultra-Mikrospitzen, dünne graduierte Spitze, autoklavierbar		1000 / Beutel	10 Beutel	3090.0010B
		Farblos	10 µl ultra-Mikrospitzen, dünne graduierte Spitze, autoklavierbar		12x 96 / Rack	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
	38.1	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 tipfill 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

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

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 (*)						
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	●					
5 – 50 µl						
10 – 100 µl						
20 – 200 µl						
40 – 350 µl						

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			

Tip-Nr.

	3090
	3020
	302
	3090
	3020

Tip-Nr.

	3080
	3080

Tip-Nr.

	3070
	3290
	328
	3080
	3070
	3080

Tip-Nr.

	308
	308

Tip-Nr.

3070
3190
3090
319
3070

Tip-Nr.

	312
	312
	312

¹ Nur bis Maximalvolumen der Spitze² nur > 2 µl

Kompatibilitätstabelle anderer Marken

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

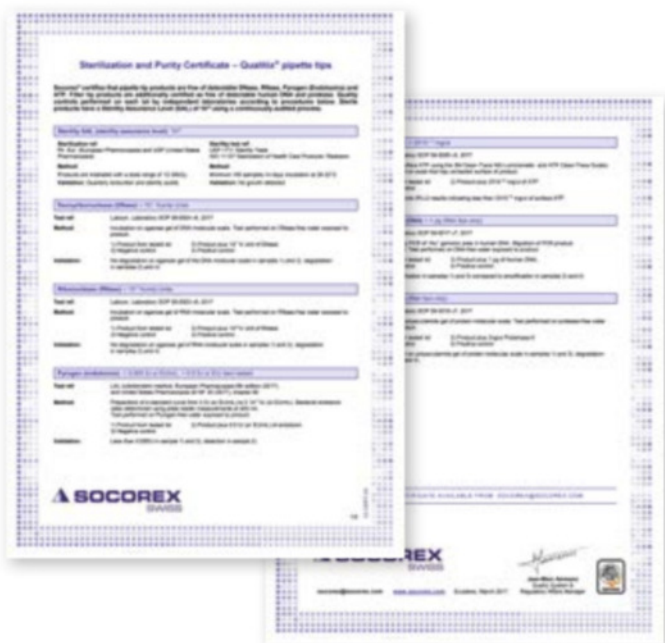
		Brand Model-Beispiele: Transferpette S, Electro					Eppendorf Model-Beispiele: Research Plus / Pro					Gilson Model-Beispiele: Pipetman Classic, G, L				
		2,5, 10 µl	20, 50, 100, 200 µl	250, 300 µl	1000 (1200) µl	2, 5, 10 ml	2, 10 µl	20, 50, 100, 200 µl	300 µl	1000 µl	5, 10 ml	2, 10 µl	20, 50, 100, 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

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
●					●					●					●				
●					●					●					●				
															●				
●					●					●					●				
●					●					●					●				

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

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)	Genaue 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



► 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.



► 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).



Qualitix®

Zuverlässiges Verbrauchsmaterial – durch Kompetenz

Erstklassige Pipettenspitzen



Allzweck-Reservoirs

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-Reservoirs

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

D - A1117