

Spitzen 200 µl MetalFree, BevelPoint



1 Beutel à 1000 Stück



Artikel-Nr.: LC1721 | Labcon | Herstellernummer: 1113-800-000-9

14,00 € *

*zzgl. MwSt. [zzgl. Versandkosten](#)

Beschreibung

Aktionsangebote: Herbstaktion

Farbe: farblos

Filter: nein

Graduierung: ja

Länge: normal

Maximalvolumen: 200 µl

Pipettenspitzen Linie: Labcon

Spezialeigenschaften: MetalFree

Sterilität: unsteril

Verpackung: 1 Beutel à 1000 Stück

Vorteile der Labcon MetalFree Pipettenspitzen:

Die neuen Labcon Pipettenspitzen erweitern das MetalFree Portfolio im Liquid Handling Bereich. Durch das besonders niedrige Vorhandensein von Metallen und Spurenelementen sind die Spitzen perfekt für sensitive Anwendungen geeignet, ob in der Forschung, Umweltanalytik, im medizinischen Bereich oder der Industrie.

Mittels ICP-MS (Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma) wird das Rohmaterial auf Verunreinigungen geprüft, so dass das Vorhandensein folgender Metalle bis auf einen Gehalt von < 1 ppb ausgeschlossen werden kann:

| | | | | |
|-----------|---------|-------|--------|-----------|
| Aluminium | Antimon | Arsen | Barium | Beryllium |
|-----------|---------|-------|--------|-----------|

| | | | | |
|--------|------|---------|---------|---------|
| Bismut | Blei | Cadmium | Caesium | Calcium |
|--------|------|---------|---------|---------|

| | | | | |
|-----|-------|-------|---------|-----------|
| Cer | Chrom | Eisen | Gallium | Germanium |
|-----|-------|-------|---------|-----------|

| | | | | |
|------|--------|--------|--------|---------|
| Gold | Kalium | Kobalt | Kupfer | Lithium |
|------|--------|--------|--------|---------|

| | | | | |
|-----------|--------|----------|---------|--------|
| Magnesium | Mangan | Molybdän | Natrium | Nickel |
|-----------|--------|----------|---------|--------|

| | | | | |
|------|----------|-------------|---------|----------|
| Niob | Phosphor | Quecksilber | Rhenium | Rubidium |
|------|----------|-------------|---------|----------|

Selen Silber Silizium Strontium Tantal

Thallium Titan Vanadium Wolfram Yttrium

Zink Zinn Zirkonium

Jede Charge wird zusätzlich im Labor getestet und als frei von nachweisbaren Kontaminationen durch RNase, DNase, ATP und Endotoxin (pyrogen) zertifiziert. Als Verpackungsvarianten stehen sowohl Beutelware, Rackware und Refillsysteme zur Verfügung.

Übrigens: Wir haben auch MetalFree [Zentrifugenrörchen](#) für Ihren Laborbedarf im Angebot.

Generelle Vorteile der Labcon Pipettenspitzen:

- Einzigartige platz- und abfallsparende Refillsysteme (>90 % weniger Verpackung und Abfall)
- Hergestellt aus 100 % "medical grade" Kunststoffen ohne Recyclate oder Kunststoffmassenware
- Alle weiteren Labcon Pipettenspitzen weisen einen Metallgehalt von weniger als < 1 ppm auf
- Verwendung von autoklavierbaren, robusten Scharnier-Racks mit Schnappverschluss
- Spitzen und Racks sind bei 122°C und 15PSI autoklavierbar
- Seit 2011 Fertigung durch einen hohen Anteil an Solarenergie (> 30 %) zur Schonung von fossilen Energiequellen
- Einsatz von energiesparenden, neuen Maschinen (Automated Processing) – Earth Friendly
- Test auf Passform und Pipettierverhalten mit echten Pipetten unter realistischen Bedingungen (keine Konen Dummy)
- Spitzen sind frei von nachweisbarem ATP, RNase / DNase (Nuklease), Endotoxin und Pyrogen
- Lotnummern geführte Zertifikate für alle Testergebnisse im Labcon Download Bereich