



AZENTA
LIFE SCIENCES

Probenentnahmeröhrchen mit doppelter Kappe für Gentest-Workflows

Azenta Life Sciences hat Cap2™ auf den Markt gebracht - ein **neues 0,2-ml-PCR-Mikrozentrifugenröhrchen** mit einem neuartigen Doppelkappendesign mit Klappdeckel und Schraubverschluss, um die Integrität von Proben zu wahren, die in Gentest-Workflows verwendet werden. Da es sowohl als Sammel- als auch als Verarbeitungsröhrchen fungiert, kann der Probentransfer minimiert werden, was zu einer höheren Effizienz und weniger Verschwendung führt.



Entwickelt,

um die Rückverfolgbarkeit von Proben in einer Vielzahl von Gentest-Workflows zu gewährleisten, einschließlich genetischer Präimplantationstests (PGT) – jedes Cap 2-Röhrchen verfügt über einen eindeutigen 2D-Datamatrix-Code sowie eine numerische, menschenlesbare Kennung, um Fehler bei der Probenverfolgung zu vermeiden.

Alle Azenta-Röhrchen,

einschließlich der neuen Cap², wurden mit Blick auf eine breite Kompatibilität entwickelt und funktionieren ohne Kompromisse in Verbindung mit automatisierten Code-Lese-, Verschließ- und Probenmanagementsystemen von Azenta und allen anderen branchenanerkannten Herstellern.

Hergestellt

aus hochwertigem, reinem Polypropylen in einer Reinraumumgebung der Klasse 8, wird jede Charge von Röhrchen getestet, um zu zertifizieren, dass sie frei von Endotoxinen und DNase/RNase ist und keine nachweisbaren auslaugbaren oder extrahierbaren Stoffe enthält. Wichtige Überlegungen zu Probenentnahmeröhrchen, die in Gentest-Workflows verwendet werden.



AZENTA
LIFE SCIENCES

Um mehr darüber zu erfahren,

wie Sie die Probenverfolgung verbessern, die Probenintegrität sicherstellen und die Prozesseffizienz mit dem Cap² PCR-Röhrchen steigern können, besuchen Sie bitte <https://www.azenta.com/products/0.2ml-dual-cap-sample-collection-pcr-tube>

Azenta

ist ein Marktführer in der Entwicklung und Herstellung von Verbrauchsmaterialien und Tischinstrumenten für eine breite Palette von biowissenschaftlichen und medizinischen Anwendungen, einschließlich der Forschung zur Bekämpfung von Krebs und Infektionskrankheiten, der Arzneimittelentwicklung, der molekularen Diagnostik und der Forensik. Unsere führenden Kompetenzen in den Bereichen Genomik, kryogene Lagerung, Automatisierung und Informatik sind auf die Probenexploration und -verwaltung ausgerichtet. Wir helfen unseren Kunden, wirkungsvolle Durchbrüche und Therapien schneller und präziser auf den Markt zu bringen.

Firma

AZENTA Life Sciences
Gruppe Verbrauchsmaterialien & Instrumente
22 Gilchrist Straße
Industriegebiet Northbank
Irlam
Manchester M44 5AY
Vereinigtes Königreich

Tel: +44 -161-777-2098
[Web-http://www.azenta.com](http://www.azenta.com)