

The Next Level

Eppendorf Conical Tubes 25 mL mit Schraubdeckel und SnapTec™ Deckel

Eppendorf Conical Tubes 25 mL

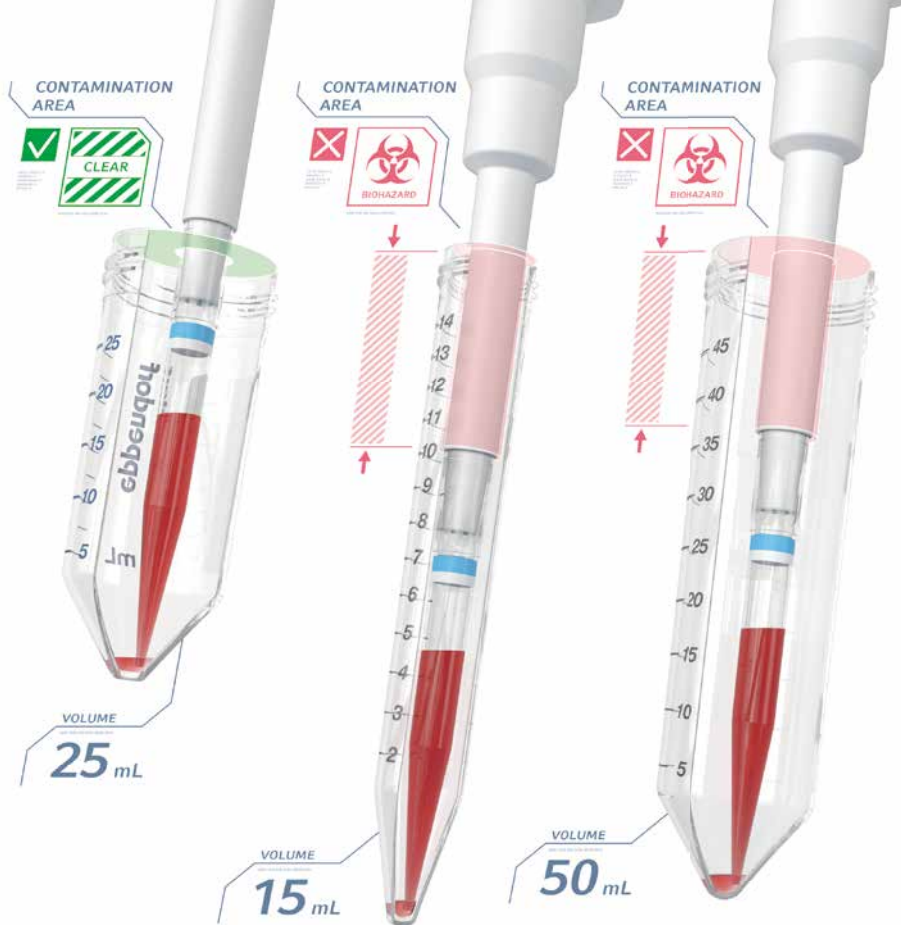
Mit den neuen Eppendorf Conical Tubes 25 mL stellen wir die Welt der Conical Tubes auf eine andere Ebene.

Wenn in Forschungslaboren Probenvolumen in Größenordnungen von mehr als 15 mL aber weit weniger als 50 mL vorbereitet, zentrifugiert, gemischt oder gelagert werden müssen, bleibt oft keine andere Wahl als die herkömmlichen konischen Gefäße mit Schraubdeckel für Volumen von 15 mL oder 50 mL zu verwenden. Dieses Problem ist nun mit den neuen Eppendorf Conical Tubes 25 mL mit Schraubdeckel oder innovativem

SnapTec™ Deckel gelöst. Da bei der Herstellung nur hochwertige Rohstoffe verwendet werden und auf Weichmacher und Biozide verzichtet wird, ist für höchste Probenintegrität gesorgt. Hohe g-Safe®-Zentrifugationsbeständigkeit bei bis zu 17.000 x g*, Verschlussdichtigkeit bei Temperaturen von -86 °C bis 100 °C* sowie optimale Sichtbarkeit der Proben und Pellets sind gesichert.



> Möchten Sie mehr über die 25 mL Gefäße erfahren?
Klicken oder scannen Sie, um mehr zu erfahren:
www.eppendorf.com/25mL



Geringeres Kontaminationsrisiko

Geringere Höhe – mehr Sicherheit
 Dank der um etwa 20 % geringeren Gefäßhöhe ist die Eintauchtiefe der Pipette in das Gefäß sehr viel kürzer im Vergleich zu 15 mL oder 50 mL konischen Gefäßen. Dadurch ist das Risiko, dass der Spitzenkonus mit der Innenwand des Gefäßes in Berührung kommt, deutlich geringer. Die Gefahr einer Kreuzkontamination von Gefäß und Pipette ist auf ein Minimum reduziert.

Einhandbedienung

Verlässliches Öffnen und Schließen dank innovativem SnapTec™ Deckel

Die Schnappdeckelvariante der neuen 25 mL konischen Gefäße kann mit einer Hand bedient werden und lässt sich zum Entnehmen oder Hinzufügen von Flüssigkeiten schnell öffnen und schließen. Die patentierte Deckellösung für konische Gefäße ist einzigartig auf dem Markt. Sie sorgt für ein optimiertes und beschleunigtes Verarbeiten von Proben, insbesondere bei mehrstufigen Protokollen.





Geringere Höhe – besserer Probenzugang

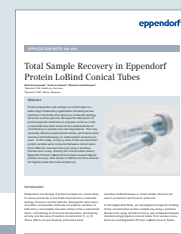
Einfache Erreichbarkeit auch kleiner Volumen

Insbesondere bei der Arbeit mit Volumina zwischen 15 mL und 50 mL ist es oft nicht möglich, Proben vollständig zurückzugewinnen. Da dieses neue Gefäßformat den gleichen Durchmesser wie die 50 mL konischen Gefäße bei einer geringeren Höhe als die 15 mL und 50 mL konischen Gefäße hat, sind die Proben leichter zugänglich und die Resuspension der Pellets nach der Zentrifugation geht deutlich schneller.

Platzsparende Lagerung

Flexibel und stabil

Das modulare Konzept der Eppendorf Storage Boxen wurde um die Version für 25 mL ergänzt, deren äußere Abmessungen von 133 mm mit den herkömmlichen Rack-Systemen für Ultratiefkühlgeräte kompatibel sind. Durch die geringere Höhe können bis zu 9 x 25 mL Gefäße platzsparend gelagert werden. Autoklavierbar für die Sterilisation. Dank transparentem Deckel können Proben einfach und schnell gesichtet werden.



> Application Note 404 – »Total Sample Recovery in Eppendorf Protein LoBind Conical Tubes«

> Klicken oder scannen Sie, um mehr zu erfahren: www.eppendorf.com/appnote404



- > **Geringere Höhe – verbessertes Handling**
- > Die um ~20% reduzierte Höhe verglichen mit den 15 mL/50 mL konischen Gefäßen sorgt für ein reduziertes Kontaminationsrisiko und eine einfachere Rückgewinnung der Proben
- > Platzsparend: Statt der für die 15 mL und 50 mL konischen Gefäße benötigten 5 Zoll Boxen können 3,5 Zoll Boxen und Racks für Ultratiefkühlgeräte verwendet werden

Sofort einsetzbar

- > Da sie denselben Durchmesser wie die 50 mL konischen Gefäße haben, können sie direkt in das bestehende Laborumfeld integriert werden
- > Sicher und dicht verschlossen bei -86 °C bis 100 °C *
- > Zentrifugationsbeständigkeit bei bis zu $17.000 \times g$ *

Innovativer SnapTec™ Deckel

- > Verlässlich schließender Schnapdeckel für konische Gefäße
- > Geschützt durch zwei technische Patente
- > Die SnapTec Deckel Gefäße sind autoklavierbar *



Einhandbedienung

- > Sorgt für optimiertes und schnelleres Handling von Proben, besonders bei mehrstufigen Protokollen

* Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung (www.eppendorf.com/manuals):
 »Eppendorf Conical Tubes 25 mL, Schnapdeckel« und »Eppendorf Conical Tubes 15, 25 und 50 mL«

Bestellinformationen **

Beschreibung	Best.-Nr.
Eppendorf Conical Tubes 25 mL mit SnapTec™-Deckel	
Eppendorf Quality™, farblos, 200 Gefäße (5 Beutel × 40 Gefäße)	0030 118 405
PCR clean, farblos, 200 Gefäße (5 Beutel × 40 Gefäße)	0030 118 413
Sterile, frei von Pyrogenen, DNase, RNase, menschlicher und bakterieller DNA, farblos, 150 Gefäße, (6 Beutel × 25 Gefäße)	0030 118 421
Starter Pack, PCR clean, 200 Gefäße, 4 Gefäßhalter für ein einzelnes Gefäß, 6 Zentrifugationsadapter	0030 118 502
Eppendorf Conical Tubes 25 mL mit Schraubdeckel	
Eppendorf Quality™, farblos, 200 Gefäße (4 Beutel × 50 Gefäße)	0030 122 410
PCR clean, farblos, 200 Gefäße, (4 Beutel × 50 Gefäße)	0030 122 429
Sterile, frei von Pyrogenen, DNase, RNase, menschlicher und bakterieller DNA, farblos, 200 Gefäße (8 Beutel × 25 Gefäße)	0030 122 437
Starter Pack, PCR clean, 200 Gefäße, 4 Gefäßhalter für ein einzelnes Gefäß, 6 Zentrifugationsadapter	0030 122 500

** Die Bestellinformationen zu den Systemkomponenten finden Sie auf unserer Internetseite.

Eine Komplettlösung aus einzelnen Komponenten

Zentrifugation

Zentrifugen mit Rotoren für 50 mL konische Gefäße:

Zwei Adaptervarianten für 25 mL Gefäße mit Schnappdeckel (Best.-Nr.: 5820 733 004) und Schraubdeckel (Best.-Nr.: 5820 734 000) ermöglichen die Zentrifugation in Rotorbechern



Probenlagerung

Einzelgefäßständer:

Ideal geeignet, um Proben zu wiegen oder Einzelproben separat zu verarbeiten. Dank einer Aussparung im Halter lässt sich der Füllstand jederzeit überprüfen. (Best.-Nr.: 0030 119 860)

Heizen und Mischen

Eppendorf ThermoMixer® C und Eppendorf ThermoStat™ C:

Der Adapter für 25 mL Gefäße sichert Kompatibilität mit dem Eppendorf SmartBlock™ 50 mL (Best.-Nr.: 5365 000 109)



Tube Rack 25 mL:

Die Eppendorf Racks für 50 mL konische Gefäße können auch mit den neuen 25 mL Gefäßen verwendet werden (Best.-Nr.: 0030 119 835)

MixMate®:

Gefäßhalter 25/50 mL, für 4 × 25/50 mL konische Gefäße (Best.-Nr.: 5353 040 156)



Lagerungsbox aus Polypropylen:

Durch die geringere Höhe können bis zu 9 × 25-mL-Gefäße platzsparend in 3,5 Zoll Lagerungsboxen von Eppendorf gelagert werden (Best.-Nr.: 0030 140 729)

Ihr zuständiger Ansprechpartner: www.eppendorf.com/contact
 Eppendorf AG · Barkhausenweg 1 · 22339 Hamburg · Deutschland
eppendorf@eppendorf.com · www.eppendorf.com

www.eppendorf.com/25mL