

Reaktionsgefäße Protein LoBind® Tubes, PCR clean, Eppendorf Micro Test Protein LoBind® Tubes, PCR clean



eppendorf

Mit dieser von Eppendorf entwickelten Gefäßart bietet Eppendorf dem Anwender erstmalig ein sorgenfreies Arbeiten mit geringsten Mengen/Konzentrationen einer Vielzahl von Proteinen.

War bisher die Vorbehandlung von Gefäßen durch Absättigung mit BSA oder durch eine Silikonisierung notwendig, um die Wiedergewinnung der Proteine im Kunststoffgefäß zu gewährleisten, so bietet das neue Protein LoBind Tube von Eppendorf einen echten Vorteil hierzu. Wiedergewinnungsraten von mehr als 99% sind dabei möglich. Auch die Aktivität von z.B. Enzymen wird durch dieses Gefäß nicht reduziert und Denaturierungseffekte durch Wechselwirkung mit der Oberfläche sind nahezu ausgeschlossen. Alle diese Eigenschaften sind ohne unerwünschte Nebeneffekte einer Oberflächenbeschichtung möglich.

- Minimaler Verlust an Protein (unter 3%, BSA 1 µg/ml)
- Frei von jeglicher Art der Oberflächenbeschichtung wie z.B. Silikon
- Frei von DNA, DNase, RNase und PCR inhibitors (PCR clean)¹⁾
- Hergestellt unter optimierten Prozessbedingungen, spezielle Polypropylen sorte
- Lieferbar als 0,5 ml, 1,5 ml und 2,0 ml Safe-Lock Gefäß
- Hohe Zentrifugierfestigkeit
- Hohe Transparenz

Artikel	Best.-Nr.	VE St./Pack
Protein LoBind Tubes, PCR clean, 0,5 ml	29 69 08094	100
Protein LoBind Tubes, PCR clean, 1,5 ml	29 69 08116	100
Protein LoBind Tubes, PCR clean, 2,0 ml	29 69 08132	100
Protein LoBind Tubes, PCR clean, 5,0 ml	10 69 08302	100
Protein LoBind Tubes, PCR clean, 15,0 ml	10 69 22216	200
Protein LoBind Tubes, PCR clean, 50,0 ml	10 69 02240	200

i Nur Original-Verpackungseinheit lieferbar. Kein Anbruch möglich.

¹⁾ Die Formulierung „frei von“ im Zusammenhang mit den Reinheitsklassen bedeutet, dass die Prüfung eine Konformität innerhalb der Nachweisgrenzen ergab (siehe Lot-spezifisches Zertifikat).

