



VACUETTE® Urinsystem

Die praktische Lösung für
die standardisierte Präanalytik

VACUETTE® Urinsystem

Jede Urinprobe ist potenziell infektiös. Abhilfe schafft das geschlossene **VACUETTE®** Urinsystem, das für eine hygienische Probenentnahme und -verarbeitung im Labor sorgt.

✓ Verbesserte Hygiene

mehr Sicherheit für das Personal durch Verwendung eines geschlossenen Systems

✓ Mehr Effizienz sowie Kostenersparnis

Entnahme, Transport, Lagerung, Zentrifugation und Analyse können in einem einzigen Röhrchen erfolgen

✓ Bequemer und sicherer Transport

VACUETTE® Urinröhrchen sind steril, hermetisch verschlossen, nahezu bruchsicher und Platz sparend

✓ Höchste Qualität

sterile **VACUETTE®** Urinröhrchen mit exakt dosiertem Vakuum ermöglichen höchste Probenqualität

✓ Eine Kontamination ist praktisch auszuschließen

eine Kontamination ist praktisch auszuschließen, da das Dekantieren in ein Sekundärgefäß entfällt

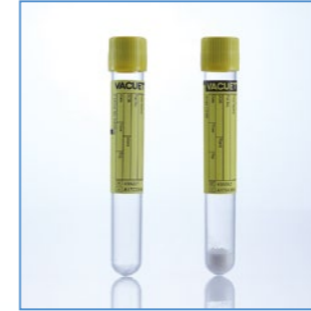
✓ Präanalytische Standardisierung

Fehlerquellen bei Entnahme, Transport und Lagerung werden auf ein Minimum reduziert



Systemkomponenten

VACUETTE® Urinröhrchen



Rundboden (steril)



Spitzboden (steril)

Urinbecher



mit integrierter Transfer Einheit (steril)

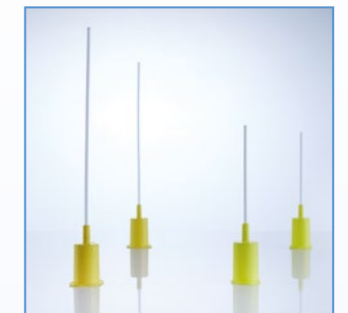


mit Sicherheitsstopfen (steril)



mit Ringschraubverschluss (steril)

Urin Transfer Einheit



für den bequemen Probentransfer aus Sammelgefäßen

Urinsammelbehälter



VACUETTE® URI-PLUS

24h Urinsammelbehälter mit integrierter Transfereinheit



24 Stunden Urinsammelbehälter

die praktische Lösung für 24 Stunden Sammelurine

Hinweise zur Gewährleistung einer stabilen Probenqualität:

- Falls die Probe im Harnbecher über einen längeren Zeitraum stehen bleibt, sollte sie kurz vorsichtig aufgemischt werden, damit die Probe homogenisiert wird.
- Es sollten ausschließlich sterile Harnbecher verwendet werden, damit das Kontaminationsrisiko minimiert wird, was weiter zu verbesserter Probenqualität führen kann.
- Bei der Verwendung von **VACUETTE®** Urinröhrchen mit Stabilisatoren sollten Röhrchen mehrmals geschwenkt werden, damit die Stabilisatoren in der Probe homogenisiert werden.
- Empfohlene Zentrifugationsbedingungen bei Spitzbodenröhrchen: 5 Min. / 400 g.



VACUETTE® Urinsystem

Gebrauchsanweisung *

- 

1 Schutzetikett vom Deckel entfernen.
- 

2 Das **VACUETTE**® Urinröhrchen in die im Deckel integrierte Transfer Einheit einsetzen, bis die Nadel den Sicherheitsstopfen durchdringt.
- 

3 Durch die exakt definierte Vakuummenge fließt der Urin automatisch ins **VACUETTE**® Urinröhrchen. Das befüllte **VACUETTE**® Urinröhrchen aus der integrierten Transfer Einheit im Deckel des Urinbeckers herausziehen.
- 

4 Das **VACUETTE**® Urinröhrchen mehrmals schwenken. Das Schutzetikett auf dem Deckel des Urinbeckers wieder anbringen, um Stichverletzungen bei der Entsorgung zu verhindern. Den Urinbecher mit integrierter Transfer Einheit ordnungsgemäß entsorgen.

* Für weiteres Probensammlungszubehör siehe Tabelle auf Seite 7. Beachten Sie bitte immer die entsprechende Gebrauchsanweisung (Art. Nr. 980205, 980246) auf www.gbo.com

Übersicht der Röhrchentypen und Anwendungsbereiche

VACUETTE® Urinröhrchen – ohne Zusatz, Rundboden:

Diese Röhrchen werden als Entnahmegefäß und/oder Transportgefäß in folgenden Bereichen eingesetzt:

- Chemische Harnuntersuchung*
- Urin Teststreifen*

Es wird empfohlen, die Analyse innerhalb kurzer Zeit nach der Entnahme durchzuführen. Die Probenstabilität während der präanalytischen Phase wird durch Lagerungstemperatur und Zeit beeinflusst. Proben halten sich um so länger, je kühler sie aufbewahrt werden. In gekühlter Form (4°C) ist die Urinprobe geeignet für:

- Mikrobiologische Bestimmungen*

VACUETTE® Urinröhrchen – ohne Zusatz, Spitzboden:

Die Röhrchen werden als Entnahmegefäß und/oder Transportgefäß im folgenden Bereich eingesetzt:

- Urinmikroskopie*

Die Zeit zwischen Entnahme und Analyse sollte nicht länger als 2 Stunden betragen. Das empfohlene Untersuchungsmaterial für die mikroskopische Beurteilung des Sediments ist Mittelstrahlurin.

VACUETTE® Urin CCM Röhrchen – mit Konservierungsmittel (Count & Culture Mannitol):

Die **VACUETTE**® Urin CCM Röhrchen enthalten einen pulverförmigen Stabilisator, der die Keimzahl in der Probe bei Raumtemperatur (20 – 25°C) bis zu 48 Stunden stabilisiert. Durch die hohe Löslichkeit des Zusatzes wird die Urinprobe rasch stabilisiert und eignet sich besonders, wenn die Analyse erst später erfolgt.

Die Röhrchen werden als Entnahmegefäß und/oder Transportgefäß im folgenden Bereich eingesetzt:

- Mikrobiologische Bestimmungen

	Chemische Urinanalyse	Urin Teststreifen	Mikrobiologische Studien	Urin Sediment
Urin ohne Konservierung, Rundboden	+	+	+*	
Urin ohne Konservierung, Spitzboden	+	+	+*	+
Urin CCM			+	

* Es wird empfohlen, die Analyse innerhalb kurzer Zeit nach der Entnahme durchzuführen.

VACUETTE® Urinröhrchen

Art. Nr.	Nom. Vol.	Kappen Farbe	Ring Farbe	Größe des Röhrchens	Beschreibung	Verpackung	
						Innen	Außen
Z Urin Ohne Zusatz - PREMIUM (Sicherheitsschraubkappe)							
456007	6 ml	gelb	gelb	13 x 100	Z Urin Ohne Zusatz, Rundboden	50 Stk.	1.200 Stk.
Z Urin Ohne Zusatz - Non-ridged (Abziehkappe)							
456065	6 ml	gelb	gelb	13 x 100	Z Urin Ohne Zusatz, Rundboden	50 Stk.	1.200 Stk.
455227	7ml	gelb	gelb	16 x 100	Z Urin Ohne Zusatz, Rundboden	50 Stk.	1.200 Stk.
455007	10 ml	gelb	gelb	16 x 100	Z Urin Ohne Zusatz, Rundboden	50 Stk.	1.200 Stk.
455028	9 ml	gelb	gelb	16 x 100	Z Urin Ohne Zusatz, Spitzboden	50 Stk.	1.200 Stk.
Urin CCM - Non-ridged (Abziehkappe)							
454486	4 ml	gelb	schwarz	13 x 75	Urin CCM, Rundboden	50 Stk.	1.200 Stk.
456284	6 ml	gelb	schwarz	13 x 100	Urin CCM, Rundboden	50 Stk.	1.200 Stk.
455243	9 ml	gelb	schwarz	16 x 100	Urin CCM, Spitzboden	50 Stk.	1.200 Stk.
455052	10 ml	gelb	schwarz	16 x 100	Urin CCM, Rundboden	50 Stk.	1.200 Stk.
485511	10 ml	gelb	schwarz	16 x 100	Urin CCM, Barcode Etikett, Rundboden	50 Stk.	1.200 Stk.

VACUETTE® Urinzubehör

Art. Nr.	Name	Nom. Vol.	Beschreibung	Verpackung	
				Innen	Außen
Urin-Sets (Urinröhrchen + Urin Transfer Einheit)					
453070	Urin Set (16 x 100)	9 ml	VACUETTE® Urinröhrchen + Urin Transfer Einheit (455028+450751), einzelverpackt, Spitzboden	1 Set	300 Sets
453050	Urin Set (16 x 100)	10 ml	VACUETTE® Urinröhrchen + Urin Transfer Einheit (455007+450751), Rundboden	1 Set	300 Sets
Urin CCM Sets (Urin CCM Röhrchen + Urin Transfer Einheit)					
453031	Urin CCM Set (13 x 75)	4 ml	VACUETTE® Urin CCM Röhrchen + Urin Transfer Einheit (454486+450751), einzelverpackt, Rundboden	1 Set	300 Sets
453033	Urin CCM Set (13 x 100)	6 ml	VACUETTE® Urin CCM Röhrchen + Urin Transfer Einheit (456284+450751), einzelverpackt, Rundboden	1 Set	300 Sets
453032	Urin CCM Set (16 x 100)	9 ml	VACUETTE® Urin CCM Röhrchen + Urin Transfer Einheit (455243+450751), einzelverpackt, Spitzboden	1 Set	300 Sets
453034	Urin CCM Set (16 x 100)	10 ml	VACUETTE® Urin CCM Röhrchen + Urin Transfer Einheit (455052+450751), einzelverpackt, Rundboden	1 Set	300 Sets
Urinbecher					
724320	Urinbecher 100 ml, gelber Deckel, mit Ringschraubverschluss, lose verpackt, steril				300 Stk.
724300	Urinbecher mit Sicherheitsstopfen 100 ml, weißer Deckel, einzelverpackt, steril			1 Stk.	100 Stk.
724310	Urinbecher mit integrierter Transfereinheit 100 ml, gelber Deckel einzelverpackt, steril			1 Stk.	200 Stk.
Urinsammelbehälter					
724315	24h Urinsammelbehälter, braun, mit Schraubverschluss, 2,7 Liter				34 Stk.
724316	VACUETTE® URI-PLUS 24h Urinsammelbehälter mit integrierter Transfereinheit, 3 Liter				36 Stk.
Urin Transfer Einheiten					
450251	Urin Transfer Einheit, kurz			50 Stk.	600 Stk.
450252	Urin Transfer Einheit, lang			50 Stk.	600 Stk.
450253V1	Urin Transfer Einheit, kurz, einzelverpackt, steril			1 Stk.	400 Stk.



Österreich (Firmenzentrale)

Greiner Bio-One GmbH
Tel +43 7583 6791-0
Fax +43 7583 6318
E-Mail office@at.gbo.com

Für weitere Informationen
besuchen Sie unsere Website
www.gbo.com/preanalytics
oder kontaktieren Sie uns.

Brasilien

Greiner Bio-One Brasil
Tel +55 19 3468-9600
Fax +55 19 3468-9621
E-Mail office@br.gbo.com

Großbritannien

Greiner Bio-One Ltd.
Tel +44 1453 8252 55
Fax +44 1453 8262 66
E-Mail info@uk.gbo.com

Niederlande

Greiner Bio-One B.V.
Tel +31 172 4209 00
Fax +31 172 4438 01
E-Mail info@nl.gbo.com

Thailand

Greiner Bio-One Thailand Ltd.
Tel +66 38 4656 33
Fax +66 38 4656 36
E-Mail office@th.gbo.com

China

Greiner Bio-One Suns Co., Ltd.
Tel +86 10 83 55 19 91
Fax +86 10 63 56 69 00
E-Mail office@cn.gbo.com

Indien

Greiner Bio-One INDIA Pvt., Ltd.
Tel +91 120 375 9291
E-Mail info@gboindia.com

Portugal

VACUETTE Portugal S.A.
Tel +351 252 647 721
Fax +351 252 647 722
E-Mail info@vacuette.pt

Türkei

Greiner Bio-One Turkey
Tel +90 216 576 6004
Fax +90 216 576 6005
E-Mail office@tr.gbo.com

Deutschland

Greiner Bio-One GmbH/Preanalytics
Tel +49 7022 948-0
Fax +49 7022 948-514
E-Mail office@de.gbo.com

Italien

Greiner Bio-One Italia S.r.l.
Tel +39 02 9438 3340
Fax +39 02 9438 3366
E-Mail office@it.gbo.com

Schweiz

Greiner Bio-One VACUETTE
Schweiz GmbH
Tel +41 71 228 55 22
Fax +41 71 228 55 21
E-Mail office@ch.gbo.com

Ungarn

Greiner Bio-One Hungary Kft.
Tel +36 96 213 088
Fax +36 96 213 198
E-Mail office@hu.gbo.com

Frankreich

Greiner Bio-One SAS
Tel +33 1 69 86 25 25
Fax +33 1 69 86 25 35
E-Mail accueil@gbo.com

Japan

Greiner Bio-One Co. Ltd.
Tel +81 3 3505 8875
Fax +81 3 3505 8945
E-Mail info@jp.gbo.com

Spanien

Greiner Bio One España, S.A.U.
Tel +34 91 652 77 07
Fax +34 91 652 33 35
E-Mail info@es.gbo.com

USA

Greiner Bio-One North America Inc.
Tel +1 704 261-7800
Fax +1 704 261-7899
E-Mail info@us.gbo.com

