



greiner bio-one



# SYSTÈME DE PRÉLÈVEMENT D'URINE

LA SOLUTION CONFORME ET PRATIQUE



# SYSTÈME DE PRÉLÈVEMENT D'URINE VACUETTE®

Chaque prélèvement d'urine est potentiellement infectieux. La solution : le système de prélèvement d'urine étanche **VACUETTE®** permet le prélèvement et le traitement hygiénique des échantillons en laboratoire.

## Une hygiène améliorée

Davantage de sécurité pour le personnel grâce à l'utilisation d'un système étanche.

## Une efficacité et une rentabilité optimisées

Plus qu'un seul tube pour le prélèvement, le transport, le stockage, la centrifugation et l'analyse.

## Un transport plus pratique et plus sûr

Les tubes à urine **VACUETTE®** sont stériles, hermétiquement fermés, incassables et peu encombrants.

## Une qualité optimale

Les tubes à urine **VACUETTE®** stériles, dont le vide est précisément dosé, garantissent une qualité d'échantillon optimale.

## Plus de contamination possible

Aucun besoin de décanter dans un deuxième tube récepteur, réduction maximale des contaminations.

## Normalisation de la phase pré-analytique

Les sources d'erreurs lors du prélèvement, du transport et du stockage sont réduites au minimum.



# RECUEILLIR

## PRÉPARATION AU RECUEIL



Réf : LINGCBU



Réf : 90042



Réf : COL

## HYGIÈNE ET ACCESSOIRES

Réf	Désignation	Stérilité	Qté min	Qté carton
LINGCBU	Lingette au chlorure de benzalkonium pour ECBU	--	100	2000
900042	Calices Urinelle unitaire (boîte de 60)	X	1x60	50
COL	Collecteur d'urine mixte unitaire	X	100	500

900042

**Jetable :**  
100% naturel et  
biodégradable



## POT À URINE SÉCURISÉ

### AVEC SYSTÈME DE TRANSFERT INTÉGRÉ

- ▶ **Système fermé** pour transfert direct dans tube sous-vide
- ▶ **Pas de risque** de contamination
- ▶ **Echantillon protégé** des contaminations externes
- ▶ **Qualité stable** de l'échantillon pour un **résultat fiable**
- ▶ **Diminution des coûts** grâce à la canule intégrée
- ▶ **Piquant en retrait** et **canule profonde**



100 ml = sécurité



## VACUETTE®

Réf	Désignation	Volume	Matière	Stérilité	Couleur cape	Emballage	Qté min
724310	Pot urine avec canule de transfert intégrée Vacuette® 70x56 mm	100 ml	PET	X	Jaune	Unitaire	200
724312	Pot urine avec canule de transfert intégrée Vacuette® 70x56 mm	100 ml	PET	--	Jaune	Vrac	300
408702G	Pot urine avec canule de transfert intégrée 74,3x56,3 mm	120 ml	PP	X	Jaune	Vrac	400



# RECUEILLIR

## POT À URINE SÉCURISÉ

### AVEC COUVERCLE DE SÉCURITÉ

#### VACUETTE®

Réf	Désignation	Volume	Matière	Stérilité	Couleur cape	Emballage	Qté min
724300	Pot urine avec système tap val 70x56 mm	100 ml	PET	X	Blanc	Unitaire	100



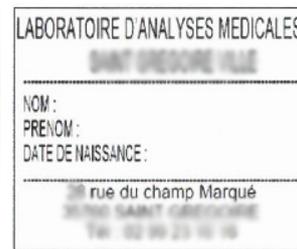
## POT À URINE ÉTIQUETÉ

Réf	Désignation	Dimension	Matière	Stérilité	Couleur cape	Qté min
TP30C032	Pot droit à vis [40 ml] avec étiquette	30x70mm	PP clear	X	Rouge	1000
TP35C032	Pot droit à vis [60 ml] avec étiquette	35x70mm	PP clear	X	Rouge	700
TP35C012PERSO	Pot droit à vis [60 ml] avec étiquette personnalisable	35x70mm	PP clear	X	Rouge	700

#### PERSONNALISATION

Étiquette papier blanche 40x30mm personnalisable sur demande

- ▶ A chaque besoin son **étiquette**
- ▶ Valorisez l'**image** de votre laboratoire !



## POT À URINE AVEC CONSERVATEUR

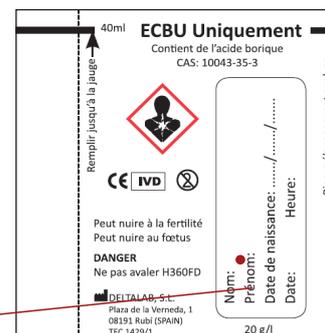


Réf	Désignation	Dimension	Matière	Couleur cape	Qté min
409502BO	Pot droit à vis [60 ml] avec conservateur	35x70mm	PP	Rouge	600

- ▶ Conforme aux **recommandations du Rémic**
- ▶ Pot droit à vis avec étiquette précisant la **nature du conservateur** ainsi que les mentions : **NOM, PRENOM, DATE DE NAISSANCE ET DATE ET HEURE PRÉLÈVEMENT.**
- ▶ Permet la **non prolifération des germes**
- ▶ **Aseptique**

Acide borique

Nom  
Prénom  
Date de naissance  
Date et heure



# RECUEILLIR

## POT À URINE

Réf	Désignation	Dimension	Matière	Aseptique	Couleur cape	Qté min
TP30C013	Pot droit à vis [40 ml]	30x70mm	PP clear	X	Blanche	1000
TP30C012	Pot droit à vis [40 ml]	30x70mm	PP clear	X	Rouge	1000
TP35C013	Pot droit à vis [60 ml]	35x70mm	PP clear	X	Blanche	700
TP35C012	Pot droit à vis [60 ml]	35x70mm	PP clear	X	Rouge	700

- ▶ Sac double pelable disponible
- ▶ Autres couleurs de cape disponibles



## CANULE DE TRANSFERT

- ▶ **Manchon protecteur**
- ▶ Pour tube sous vide ou flacon ECBU
- ▶ Longueur : **10cm**

## VACUETTE®

Réf	Désignation	Qté min	Qté carton
450251	Canule de transfert d'urine, 10cm	50	600



## FLACON POUR RECUEIL DES URINES DE 24H

### AVEC SYSTÈME DE TRANSFERT INTÉGRÉ

## VACUETTE®

Réf	Désignation	Volume	Matière	Stérilité	Couleur	Emballage	Qté min
724316	Flacon Urine de 24 h avec canule intégrée	3000 ml	PET	--	Marron	Carton	36

- ▶ **Prise sous-vide** pour transfert sécurisé de l'urine dans le tube
- ▶ **Canule intégrée** assez longue pour éviter le retournement du flacon
- ▶ **Large ouverture** pour remplissage par le patient sans risque de contamination



Longueur de canule = 225mm



# RECUEILLIR

## FLACON POUR RECUEIL DES URINES DE 24H

### RECUEIL TRADITIONNEL

- ▶ Matière : polyéthylène haute densité (PEHD)
- ▶ **Graduation** tous les 50 ml
- ▶ Volume de **2,7 litres** (également disponible en 2 et 2,5L)
- ▶ **Large ouverture** jointée, **fermeture étanche**
- ▶ **Poignée de transport** pour une manipulation plus aisée
- ▶ 2 versions : **naturel** ou **marron opaque**



Réf	Désignation	Dimension	Couleur flacon	Cape	Aseptique	Qté min	Qté carton
F2700-02	Flacon carré, large ouverture, avec poignée	117x126x250mm	Naturel	Jointée rouge	X	30	30
F270006	Flacon carré, large ouverture, avec poignée et étiquette urines 24h blanche	117x126x250mm	Naturel	Jointée rouge	X	30	30
FH2700-12	Flacon carré, large ouverture, avec poignée	117x126x250mm	Marron opaque	Jointée jaune	X	30	30

## FLACON POUR COMPTE D'ADDIS



500ml gradué

Réf	Désignation	Dimension	Cape	Sterilité	Qté min	Qté carton
FH0500	Flacon carré, large ouverture	76x76x122	Jointée rouge	--	1	175
901420	Flacon carré, large ouverture	76x76x122	Jointée rouge	X	175	175

- ▶ Matière : **polyéthylène** haute densité (PEHD)
- ▶ **Fermeture à vis**

## OUTIL DE COMMUNICATION PATIENT

Instruction d'utilisation  
RECUEIL D'URINE MODE OPERAIRE

- 1 Se laver les mains au savon
- 2 Effectuer une toilette intime selon le protocole
- 3 Ouvrir le pot et poser le couvercle comme indiqué sur la photo
- 4 Attention! Ne pas contaminer le couvercle ni le manche de la paille
- 5 Eliminer le 1<sup>er</sup> jet dans les WC puis recueillir l'urine dans le pot
- 6 Refermer le pot sans toucher la paille et le remettre très rapidement au laboratoire

Attendre 24 heures - Recueillir à l'écoulement des urines dans le pot, premières urines du réveil incluses.

Urinaire

VACUETTE®  
QUA FCH 008 version 4 09-2017  
greiner bio-one

QUA FCH 0014 version 1 09-2017  
greiner bio-one

- ▶ Mode opératoire recueil d'urine **pour les patients**
- ▶ **Instructions d'utilisation** des pots urine et du flacon urine de 24 heures **VACUETTE®**
- ▶ Disponible en version imprimée et plastifiée, **spécial affichage mural** sur simple demande ou en téléchargement sur la **zone membre** de notre site internet [www.gbo.fr](http://www.gbo.fr)

Réf

QUA FCH 008 version 4 09-2017 Recueil d'urines-Mode opératoire

QUA FCH 0014 version 1 09-2017 Recueil d'urines 24h-Mode opératoire

# IDENTIFIER

## ETIQUETTE

Réf	Désignation	Dimension	Qté min
ECA	Etiquette compte d'Addis	50x70mm	2000
EF24	Etiquette recueil urines de 24h	65x85mm	500

- ▶ Etiquettes compte d'Addis ou recueil des urines de 24h
- ▶ Avec notice explicative



# TRANSPORTER

## POUR LES PATIENTS



### SAC DE TRANSPORT

Réf	Désignation	Dimension	Qté min	Qté carton
ST	Sac de transport pour flacon, large ouverture	35x44mm	50	850

## POUR LE LABORATOIRE

### SACHET ÉTANCHE

Réf	Désignation	Dimension	Qté min	Qté carton
LE951517BIO	Sachet adhésif double poche SPECI-GARD 9kPA Urine	380x430mm	500	500
LE95600BIO	Sachet double poche SPECI-GARD 6kPA	165x254mm	1000	1000
LE95600BIOPAD	Sachet double poche SPECI-GARD 6kPA, absorbant LEPAD	165x254mm	1000	1000
LE95600BIORG	Sachet double poche SPECI-GARD 6kPA, rouge	165x254mm	1000	1000
LE95600HP	Sachet double poche SPECI-GARD 95kPA	230x156mm	200	1000

Egalement disponibles en zipper avec ou sans double poche / avec ou sans aplatt

### ABSORBANT

Réf	Désignation	Dimension	Qté min	Qté carton
LEPAD	Absorbant, 40ml de sang / 80ml d'urine	60x80mm	50	4500
LEPAD120	Absorbant, 250ml sang / 500ml liquide	120x180mm	100	1000



# TRANSPORTER

## POUR LE LABORATOIRE

### SAC ISOTHERME

Réf	Désignation	Qté min
NVSACISOPB/M	Sac Isotherme souple bleu ou mauve, 20L, logo : UN3373	1
SACISOPB/M	Sac Isotherme souple bleu ou mauve, 29L, logo : UN3373	1
47202x	Sac Isotherme rigide VACUETTE®, tailles S/M/L, bleu nuit	1

- ▶ **Emballage isotherme** pour un maintien des échantillons à température constante
- ▶ Adapté au **transport inter-laboratoires** et aux **infirmières**
- ▶ Souple ou rigide, plusieurs tailles

### BOITE DE TRANSPORT

Réf	Désignation	Qté min
8001xx	Boite VACUETTE® avec portoir mousse, avec ou sans carton de transport, pour 12 tubes	1
47200x	Boite VACUETTE® avec ou sans portoir mousse, avec ou sans carton de transport, pour 40 tubes	1
STI860G	Boite de Transport H5G, blanche	31

- ▶ Conforme à la **P650 de l'ADR**
- ▶ **Marquage UN3373** réglementaire
- ▶ Ergonomique et pratique
- ▶ H5G **personnalisable** sur demande

#### SPECIAL IDE



### ACCESSOIRES

Réf	Désignation	Qté min	Qté carton
HE4723	Etiquette pour boîte VACUETTE® UN3373 substance biologique, catégorie B [65x65mm], blanche	1000	1000
FR05ET2424	Etiquette pour boîte de transport H5G [50x122mm]	1	50
472007	Portoir mousse pour boîte de transport VACUETTE® (VTB) pour 40 tubes	10	387
472016	Plaque eutectique pour boîte de transport VACUETTE® (VTB) bleu clair	1	104
472017	Plaque eutectique pour boîte de transport VACUETTE® (VTC) bleu clair	1	150



# TRANSPORTER/ANALYSER

## TUBE VACUETTE®

- ▶ **Étanche, incassable et stérile**
- ▶ Adapté pour le **prélèvement**, le **transport** et l'**analyse** d'échantillon d'urine
- ▶ **2 tubes** seulement pour l'ensemble des analyses : Z Urine et CCM

## BIOCHIMIE URINAIRE VACUETTE®

Disponible en 2 modèles



Réf	Désignation	Vol nominal	Dimension	Bouchon	Bague	Qté min	Qté carton
<b>Premium</b>							
456007	TUBE VACUETTE® Z Urine, sans additif, base ronde	6 ml	13x100 mm	Jaune ●	Jaune ●	50	1200
454001	TUBE VACUETTE® Neutre Z sans additif	4 ml	13x75 mm	Blanc ○	Noire ●	1200	1200
456001	TUBE VACUETTE® Neutre Z sans additif	6 ml	13x100 mm	Blanc ○	Noire ●	1200	1200
<b>Non vissant</b>							
456065	TUBE VACUETTE® Z Urine sans additif, base ronde	6 ml	13x100 mm	Jaune ●	Jaune ●	50	1200
455028	TUBE VACUETTE® Z Urine sans additif, base conique	9 ml	16x100 mm	Jaune ●	Jaune ●	50	1200
455007	TUBE VACUETTE® Z Urine sans additif, base ronde	10 ml	16x100 mm	Jaune ●	Jaune ●	50	1200
455001	TUBE VACUETTE® Neutre Z sans additif	9 ml	16x100 mm	Blanc ○	Noire ●	50	1200

## CCM POUR CYTOLOGIE\* ET BACTERIOLOGIE URINAIRES VACUETTE®

Réf	Désignation	Vol nominal	Dimension	Bouchon	Bague	Qté min	Qté carton
454486	TUBE VACUETTE® Urine CCM, base ronde	4 ml	13x75 mm	Jaune	Noire	1200	1200
456284	TUBE VACUETTE® Urine CCM, base ronde	6 ml	13x100 mm	Jaune	Noire	1200	1200
455243	TUBE VACUETTE® Urine CCM, base conique	9 ml	16x100 mm	Jaune	Noire	1200	1200
455052	TUBE VACUETTE® Urine CCM, base ronde	10 ml	16x100 mm	Jaune	Noire	1200	1200

\*Cytologie sur validation automatique  
ou par le laboratoire



- ▶ **Stabilisation** des bactéries et levures jusqu'à **48 heures à température ambiante (20-25°C)**
- ▶ **Solubilité** élevée de l'additif en poudre
- ▶ Le stabilisateur dans les tubes **VACUETTE®** Urine CCM est une **combinaison de diverses substances**. Il contient de l'acide borique, du tétraborate de sodium, du formiate de sodium et du mannitol.



# TRANSPORTER/ANALYSER

## BOUCHONS RECONNAISSABLES

- Tube **VACUETTE®** Neutre
- Tube **VACUETTE®** Z Urine
- Tube **VACUETTE®** CCM

► Les tubes **VACUETTE®**, un système d'identification rapide : avec un système de bagues de différentes couleurs, intégrées sur le haut du bouchon, le personnel préleveur identifie rapidement les tubes.

## KIT VACUETTE®

### BACTÉRIOLOGIE ET CYTOLOGIE\* / BIOCHIMIE URINAIRE

## VACUETTE®



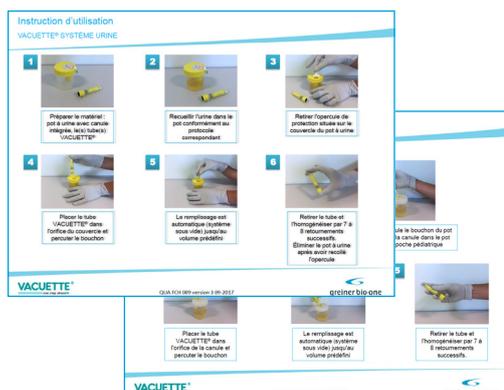
Réf	Désignation	Vol nominal	Dimension	Bouchon	Bague	Qté min	Qté carton
<b>Kit CCM</b>							
<b>453031</b>	Kit CCM TUBE VACUETTE® 454486 + canule de transfert	4 ml	13x75 mm	Jaune ●	Noire ●	300	300
<b>453033</b>	Kit CCM TUBE VACUETTE® 456284 + canule de transfert	6 ml	13x100 mm	Jaune ●	Noire ●	300	300
<b>453032</b>	Kit CCM TUBE VACUETTE® 455243 + canule de transfert	9 ml	16x100 mm	Jaune ●	Noire ●	300	300
<b>453034</b>	Kit CCM TUBE VACUETTE® 455052 + canule de transfert	10 ml	16x100 mm	Jaune ●	Noire ●	300	300
<b>Kit biochimie urinaire</b>							
<b>453070</b>	Kit Urine TUBE VACUETTE® 455028 + canule de transfert	9 ml	16x100	Jaune ●	Jaune ●	300	300

canule stérile

emballage individuel

\*Cytologie sur validation automate ou par le laboratoire

## MODE OPERATOIRE PRÉLEVEUR



- Mode opératoire transfert d'urine pour le préleveur
- **Instructions d'utilisation** des deux sortes de pots urine **VACUETTE®** : avec canule intégrée et couvercle de sécurité
- Disponible en version imprimée et plastifiée, **spécial affichage mural** sur simple demande ou en téléchargement sur la **zone membre** de notre site internet [www.gbo.fr](http://www.gbo.fr)

Réf

QUA FCH 009 version 3 09-2017 Mode d'emploi Vacuette Urine canule intégrée

QUA FCH 010 version 3 09-2017 Mode d'emploi Vacuette Urine canule de transfert

# ANALYSER

## POUR UN ECHANTILLON STABLE

Lorsque l'échantillon est conservé sur une longue période dans un pot à urine, il est recommandé d'assurer l'homogénéisation par retournement avant le transfert d'urine. L'objectif sera alors d'interrompre la sédimentation qui est amorcée et accroître la qualité de l'échantillon.

Pour éviter la contamination, il est recommandé d'utiliser des pots à urine stériles. En effet, la prolifération bactérienne est susceptible d'influencer considérablement la qualité de l'échantillon.

En cas d'utilisation des tubes **VACUETTE®** avec un stabilisateur, il est recommandé de les retourner plusieurs fois pour bien homogénéiser les agents conservateurs présents dans l'échantillon d'urine.

Les conditions de centrifugation recommandées pour les tubes à fond conique sont de : 5min/400g.

## CELLULE DE NUMÉRATION : KOVA®

Réf	Désignation	Qté min	Qté carton
KOVA	Coffret de 100 lames de 10 cellules	100	1000
KOVAST	Coffret KOVA STAIN de 3 flacons de 25ml	1	30
87135	Pipette KOVA Petters	500	500

- ▶ **KOVA :**
  - Lame de 10 cellules à **numération** avec grille de comptage :
  - Usage unique
  - Utilisation : cytologie urinaire, LCR, comptage des spermatozoïdes
- ▶ **KOVAST :**
  - Colorant de Sterheimer
  - Malbin modifié pour faciliter la **différenciation** et augmenter le **contraste** entre différents éléments urinaires

KOVA  
INTERNATIONAL



Réf : KOVA



Réf : KOVAST



Réf : 87135

## TEST RAPIDE : BANDELETTE URINAIRE



tube incassable

Réf	Désignation	Conditionnement
MNCOMBIxx	Gamme complète de bandelettes urinaires MACHEREY NAGEL	Boîte de 100
GENxx	Gamme complète de bandelettes urinaires URISCAN	Boîte de 100

Pour plus d'informations :

 01 69 86 25 25

 [accueil@gbo.com](mailto:accueil@gbo.com)

 [www.gbo.com/fr](http://www.gbo.com/fr)

