

# Fiche Technique

## Tubes BD Microtainer® avec bouchon sécurité BD Microgard™

Pour recueil, transport et conservation du sang

Références : 365964 – 365968 – 365979 – 365966 – 365986 –  
365988 – 365993 – 365975



Ces produits sont destinés à une utilisation par des professionnels de santé.

### Descriptif

Tubes BD Microtainer® à usage unique, avec collecteur intégré et bouchon obturateur BD Microgard™. Possibilité d'adapter un prolongateur.

### Caractéristiques générales

- Matériaux**
  - Tube : Polypropylène
  - Bouchon obturateur : Polyéthylène HD
- Fabricant**
  - BD Franklin Lakes NJ (USA)  
Certification ISO 13485 par le NSAI n° MD 19.2137
- Pays d'origine**
  - USA
- Représentant européen**
  - BD Belliver Industrial Estate – Plymouth PL6 7BP (UK)
- Stérilité**
  - Produit non stérile
- Marquage CE**
  - Dispositif Médical de Diagnostic In Vitro  
Classe : non Annexe II  
Directive européenne 98/79/CEE en vigueur depuis le 07/06/2000.  
Auto-déclaration de conformité disponible sur demande
- Conservation**
  - Température : ≤ 25°C / Tenir à l'abri des rayons solaires
- Format des tubes**
  - Diamètre 10 mm Avec bec collecteur intégré



### Caractéristiques spécifiques

Réf produit	Schéma	Volume	Additif	Echantillon	Couleur	Paroi	Durée vie
365964		250 - 500 µl	Néant	Sérum	Rouge	Translucide	18 mois
365968		400 - 600 µl	Microparticules de silice & gel séparateur de sérum (polyester)	Sérum	Jaune Or	Translucide	15 mois
365979		400 - 600 µl		Sérum	Jaune Or	Ambrée	15 mois
365966		200 - 400 µl	Héparine de lithium (LH) – Origine porcine	Plasma	Vert	Translucide	18 mois
365986		400 - 600 µl	Héparine de lithium (LH) – Origine porcine & gel séparateur de plasma (polyester)	Plasma	Vert pâle	Translucide	15 mois
365988		400 - 600 µl		Plasma	Vert pâle	Ambrée	15 mois
365993		400 - 600 µl	Fluorure de sodium/EDTA Na <sub>2</sub>	Plasma	Gris	Translucide	18 mois
365975		250 - 500 µl	EDTA K <sub>2</sub>	Sang total	Lavande	Translucide	18 mois

# Fiche Technique (suite)

<b>Etiquetage</b> <i>Etiquetage de type symbolique (norme EN 980)</i>	Etiquetage unitaire	Sachet zip de 50 tubes	Carton 4 x 50 tubes
Nom du fabricant, unité, adresse, pays de fabrication		X	X
Nom du représentant européen		X	X
Marque déposée et/ou logo BD	X	X	X
Référence du produit		X	X
Volume de remplissage	X		
Nature de l'additif (code alphanumérique)		X	X
Produit à usage unique		X	X
Visualisation du produit et rappel du code couleur		X	X
Marquage CE		X	X
N° de lot, date de péremption	X	X	X
Recommandations d'utilisation sous forme graphique		X	
Conditions de stockage (avant utilisation)		X	X
Nombre d'unités produit contenues dans l'emballage		X	X
Code à barres primaire (GS1-128) : identification produit		X	
Code à barres secondaire (GS1-128) : quantité ; date de péremption, n° de lot			X

## Recommandations d'utilisation

Référence	Volume de remplissage	Homogénéisation	Délai avant centrifugation	Centrifugation
365964	250 – 500 µl	-	30 minutes	2000g ≥ 3 min
365968	400 - 600 µl	5 retournements lents	30 minutes	6000-15000 g ≥ 1,5 min
365979	400 - 600 µl	5 retournements lents	30 minutes	6000-15000 g ≥ 1,5 min
365966	200 – 400 µl	8 à 10 retournements lents	Néant	2000g ≥ 3 min
365986	400 - 600 µl	8 à 10 retournements lents	Néant	6000-15000 g ≥ 1,5 min
365988	400 - 600 µl	8 à 10 retournements lents	Néant	6000-15000 g ≥ 1,5 min
365993	400 - 600 µl	10 retournements lents	Néant	2000g ≥ 3 min
365975	250 – 500 µ	10 retournements lents	-	-

## Accessoires optionnels

Référence	Nom du produit	Matériaux	Conditionnement
368933	Prolongateur (Diamètre 10 mm)	Polypropylène	50 / sachet 200 / carton
366438	Prolongateur (Diamètre 13 mm)	Polypropylène	100 / sachet 500 / carton

## Références & Bibliographie (non exhaustive)

- Guder W.G. et al, Recommendations of the Working Group on Preanalytical Quality of the German Society for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Quality of Diagnostic Samples, 3rd Edition, 2010
- Tietz N.W Ed, Clinical Guide to Laboratory Tests - Fourth Edition. W.B. Saunders, USA: 2006

- Procedures and Devices for the Collection of Diagnostic Capillary Blood Specimens Samples: Approved Standard-6th Edition, CLSI document H04-A6.

TM1\_Microgard / Décembre 2013