



LABOMODERNE

une expertise française

au service de l'

UGAP
L'ACHAT PUBLIC

Marché 416010

Tubes - Microtubes - Cryotubes



sélection
2023

1 clic sur **réf. UGAP**



[3525743](#)

vous dirigez directement
vers le site de l'UGAP



UGAP

Sommaire

Microtubes	pages	3-10
Broyeurs de Potter	page	11
Microtubes vissants	pages	12-14
Tubes à centrifuger en plastique	pages	15-17
Tubes à centrifuger en verre	pages	18-19
Tubes en plastique (essai / hémolyses)	pages	20-26
Capuchons et bouchons	pages	27-31
Tubes en plastique avec bouchon rentrant	pages	32-37
Tubes en plastique avec capuchon vissant	page	38
Tubes en verre	page	39
Tubes en verre avec capuchon vissant	pages	40-41
Tubes spéciaux : collecte d'urine	pages	42-43
Tubes spéciaux : tubes pour drosophiles	pages	42-43
Tubes spéciaux : tubes pour essais pétroliers	pages	42-43
Cryotubes	pages	44-47

Nos marques



Microtubes 0,2 ml avec capuchon perçable

- en polypropylène
- autoclavable +121°C
- capuchon plat perçable, avec surface d'écriture



Microtubes 0,2 ml	dim. ext.	accélération max.	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 0,2 ml avec capuchon plat perçable	Ø6 x h21 mm	6 000 g.	PP2007 les 1000	3529230

Microtubes 0,5 ml avec capuchon perçable

- en polypropylène
- autoclavable +121°C
- capuchon plat perçable
- non gradués



Microtubes 0,5 ml	dim. ext.	accélération max.	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 0,5 ml avec capuchon plat perçable	Ø7,5 x h30 mm	11 000 g.	PP2005 les 1000	3529228

Microtubes 0,5 ml en polyéthylène avec capuchon perçable

- en polyéthylène
- capuchon plat perçable
- non gradués



Microtubes 0,5 ml	dim. ext.	accélération max.	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 0,5 ml avec capuchon plat perçable	Ø6 x h44 mm	11 000 g	PP2006 les 1000	3529229

Microtubes 1,5 - 2,0 ml

- en polypropylène
- autoclavables +121°C
- modèles avec capuchon plat perçable, avec surface d'écriture



Microtubes 1,2 / 2 ml	dim. ext.	accélération max.	réf. LMR	Réf. UGAP
microtubes 1,5 ml sans capuchon	Ø10 x h40 mm	15 000 g.	PP2001 1 les 1000	3529224
microtubes 1,5 ml avec capuchon plat perçable	Ø10,5 x h40 mm	18 000 g.	PP2002 2 les 1000	3529225
microtubes gradués 1,5 ml avec capuchon plat perçable	Ø10 x h40 mm	25 000 g.	PP2003 3 les 1000	3529226
microtubes gradués 2,0 ml avec capuchon plat perçable	Ø11 x h42 mm	25 000 g.	PP2004 4 les 1000	3529227

Microtubes PCR

Microtubes	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 0,2 ml		
microtubes 0,2 ml avec capuchon en dôme	1 PP2200 les 1000	3529306
microtubes 0,2 ml avec capuchon en dôme verrouillable	2 PP2201 les 1000	3529307
microtubes 0,2 ml avec capuchon plat	3 PP2202 les 1000	3529309
microtubes 0,2 ml avec capuchon plat verrouillable	4 PP2203 les 1000	3529310
microtubes 0,5 ml		
microtubes 0,5 ml avec capuchon en dôme	5 PP2204 les 1000	3529308
microtubes 0,5 ml avec capuchon plat	6 PP2205 les 1000	3529311
microtubes 0,5 ml avec capuchon plat perçable	7 PP2206 les 1000	3529312

- en polypropylène
- autoclavables +121°C
- capuchon fixé avec zone de marquage
- exempts de RNase, DNase, apyrogènes
- livrés en sachets refermables



Microtubes PCR exempts de RNase, DNase, ADN

- en polypropylène
- autoclavables +121°C
- gradués
- surface d'écriture
- exempts de RNase, DNase
- sans ATP, ni ADN humain
- apyrogènes

Microtubes	dim. ext.	accélération max.	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 1,5 ml avec capuchon plat perçable	Ø10 x h40 mm	25 000 g.	PP2008 1 les 1000	3529231
microtubes 2 ml avec capuchon plat perçable	Ø11 x h42 mm	25 000 g.	PP2009 2 les 1000	3529232



Microtubes PCR

à capuchon verrouillable

- en polypropylène
- autoclavables +121°C
- gradués
- capuchon plat perçable
- surface d'écriture
- exempts de RNase, DNase
- sans ATP, ni ADN humain
- apyrogènes

Microtubes	dim. ext.	accélération max.	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 0,5 ml avec capuchon plat perçable verrouillable	Ø7,8 x h30 mm	30 000 g.	PP2010 1 les 1000	3529233
microtubes 1,5 ml avec capuchon plat perçable verrouillable	Ø10,6 x h38,6 mm	30 000 g.	PP2011 2 les 1000	3529234
microtubes 2 ml avec capuchon plat perçable verrouillable	Ø10,7 x h40,1 mm	30 000 g.	PP2012 3 les 1000	3529235
microtubes 5 ml avec capuchon plat perçable verrouillable	Ø16,6 x h56,6 mm	21 000 g.	PP2013 4 les 500	3529236



Microtubes PCR à capuchon inviolable

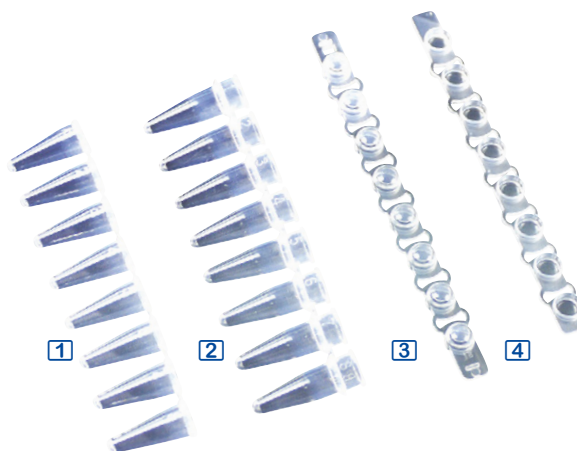
- en polypropylène
- autoclavables +121°C
- gradués
- capuchon plat perçable
- surface d'écriture
- exempts de RNase, DNase
- sans ATP, ni ADN humain
- apyrogènes



Microtubes	dim. ext.	accélération max.	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 0,5 ml avec capuchon plat perçable inviolable	Ø8,0 x h32 mm	17 000 g.	PP2020 1 les 1000	3529237
microtubes 1,5 ml avec capuchon plat perçable inviolable	Ø10,5 x h40 mm	17 000 g.	PP2021 2 les 1000	3529238

Barrettes de 8 microtubes PCR

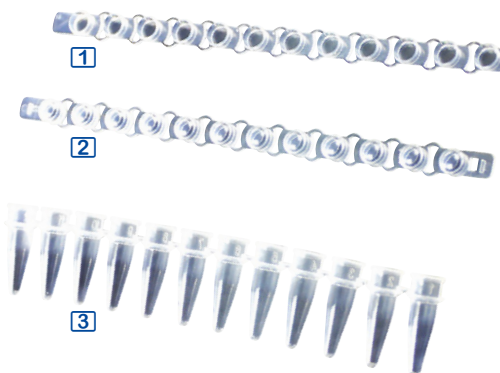
- en polypropylène
- autoclavables +121°C
- capuchon marquage
- exempts de RNase, DNase, apyrogènes
- livrés en sachets refermables



Microtubes		réf. LMR	les	réf. UGAP
barrettes de 8 microtubes 0,1 ml sans capuchons	1	PP2210	les 125	3529313
barrettes de 8 microtubes 0,2 ml sans capuchons	2	PP2211	les 125	3529314
barrettes de 8 capuchons en dôme	3	PP2212	les 125	3529315
barrettes de 8 capuchons plats QPCR	4	PP2213	les 125	3529316

Barrettes de 12 microtubes PCR

- en polypropylène
- autoclavables +121°C
- capuchon marquage
- exempts de RNase, DNase, apyrogènes
- livrés en sachets refermables



Microtubes		réf. LMR	les	réf. UGAP
barrettes de 12 microtubes 0,2 ml sans capuchons	1	PP2220	les 80	3529317
barrettes de 12 capuchons en dôme	2	PP2221	les 80	3529318
barrettes de 12 capuchons plats QPCR	3	PP2222	les 80	3529319

Barrettes de 8 microtubes PCR avec capuchons solidaires

- en polypropylène
- autoclavables +121°C
- capuchon individuel marquage
- exempts de RNase, DNase, apyrogènes
- livrés en sachets refermables



Barrettes de 8 microtubes	taille	réf. LMR	les	réf. UGAP
microtubes 0,1 ml				
barrettes de 8 microtubes 0,1 ml capuchons plats QPCR individuels	15,24 mm	1 PP2230	les 120	3529320
microtubes 0,2 ml				
barrettes de 8 microtubes 0,2 ml capuchons à dôme individuels		2 PP2240	les 120	3529321
barrettes de 8 microtubes 0,2 ml capuchons plats QPCR individuels		3 PP2241	les 120	3529322

Microtubes 0,5 ml standard

- polypropylène
- exempts RNase/DNase
- autoclavables +121°C
- sans inhibiteur de PCR

- capuchon clipsable



Microtubes Ø8 x h30 mm	réf. LMR	réf. UGAP
	naturel	
tubes gradués 0,1 à 0,6 ml, résistance -80 à +121°C bande mate	1 NX6001 les 1000	3524476
tubes gradués 0,1 à 0,6 ml, résistance -80 à +121°C bande mate "spécial protéines et PCR" faible rétention	NX6002 les 500	3524477

Microtubes PCR 0,5 ml colorés

- polypropylène
- exempts RNase/DNase
- autoclavables +121°C
- apyrogènes



- capuchon clipsable

Microtubes capuchon solidaire	coloris				
	naturel	jaune	bleu	rouge	
tubes gradués de 0,1 à 0,6 ml, avec capuchon plat	les 1000	NX5610 3524472	NX5613 3524474	NX5614 3524475	NX5611 3524473
tubes gradués de 0,1 à 0,6 ml, avec capuchon à dôme	les 1000	NX5600 3524471	-	-	-

- polypropylène
- autoclavables +121°C

Microtubes 1,5 ml standard

- capuchon clipsable



Microtubes Ø11 x h39 mm		réf. LMR	réf. UGAP
tubes standard non gradués, -100 à +121°C	1 naturel	NX6100 les 1000	3524481
tubes standard non gradués, -100 à +121°C	jaune	NX6101 les 1000	3524482
tubes standard non gradués, -100 à +121°C	bleu	NX6102 les 1000	3524483
tubes standard non gradués, -100 à +121°C	vert	NX6103 les 1000	3524484
tubes standard non gradués, -100 à +121°C	rose	NX6104 les 1000	3524485
tubes gradués 0,5-1,0-1,5 ml, -80 à +121°C bande mate	2 naturel	NX6110 les 500	3524486
tubes gradués 0,5-1,0-1,5 ml, 0 à +121°C bande mate	3 naturel	NX6130 les 500	3524487
tubes gradués 0,5-1,0-1,5 ml, bande mate, capuchon de sécurité	naturel	NX6122 les 500	3524488

Microtubes 1,5 ml sans ADN humain, gradués

- polypropylène
- exempts RNase/DNase
- sans ADN humain
- autoclavables +121°C
- sans inhibiteur de PCR (selon modèle)
- apyrogènes (selon modèle)

- coloris • capuchon clipsable



Microtubes Ø11 x h39 mm		réf. LMR	réf. UGAP
		naturel	
tubes gradués 0,5-1,0-1,5 ml, -90 à +121°C apyrogènes, bande mate, capuchon de sécurité	1	NX6140 les 500	3524489
tubes gradués 0,5-1,0-1,5 ml, -175 à +121°C bande mate, cap. de sécurité, ergot de manipulation	2	NX6150 les 500	3524490
tubes gradués 0,1 à 1,6 ml, -80 à +121°C apyrogènes, sans inhibiteur de PCR	3	NX6121 les 250	3524491

Microtubes 1,5 ml gradués

- polypropylène
- exempts RNase/DNase
- sans ADN humain
- autoclavables +121°C
- sans inhibiteur de PCR
- apyrogènes
- sans métaux

- capuchon clipsable



Microtubes Ø11 x h39 mm		réf. LMR	réf. UGAP
tubes gradués 0,1 à 1,5 ml, -80 à +121°C capuchon plat, coloris naturel transparent, stériles	1	NX8311 les 1000	2493149
tubes gradués 0,1 à 1,5 ml, -80 à +121°C capuchon plat, coloris noir opaque	2	NX8307 les 1000	2493150

Microtubes 2 ml gradués

- polypropylène
- exempts RNase/DNase (selon modèle)
- autoclavables +121°C

- capuchon clipsable
- coloris naturel



Microtubes Ø10,3 x h40,5 mm	réf. LMR	réf. UGAP
tubes gradués 0,1 à 2,0 ml, -90 à +121°C, exempts RNase/DNase	1 NX6200 les 500	3524478
tubes gradués 0,1 à 2,0 ml, -90 à +121°C, exempts RNase/DNase "spécial protéines" faible rétention	2 NX6210 les 250	3524479
tubes gradués 0,5-1,0-1,5-2,0 ml, -20 à +121°C bande mate	3 NX6220 les 500	3524480

Microtubes 2 ml stériles gradués

- polypropylène
- exempts RNase/DNase
- sans ADN humain
- autoclavables +121°C
- sans inhibiteur de PCR
- apyrogènes
- sans métaux

- capuchon clipsable



Microtubes Ø11 x h39 mm	réf. LMR	réf. UGAP
tubes gradués 0,1 à 1,5 ml, -80 à +121°C capuchon plat, coloris naturel transparent, stériles	NX8409 les 1000	2493152

- polypropylène
- exempts RNase/DNase
- autoclavables +121°C
- sans inhibiteur de PCR
- apyrogènes (selon modèle)

Micotubes en barrettes 0,2 ml pour PCR et qPCR

Micotubes unitaires capuchon solidaire	réf. LMR	réf. UGAP
tubes PCR - qPCR, capuchon plat	1 NX5506	les 1000 3524459



Micotubes en barrettes avec capuchons solidaires	réf. LMR	réf. UGAP
barrettes 8 tubes PCR - qPCR blancs opaques, capuchons perçables en PP optiquement clair	2 NX5722	les 120 3524466
barrettes 8 tubes PCR - qPCR, avec capuchon plat	NX5720	les 120 3524464
barrettes 8 tubes PCR - qPCR "low-profile" apyrogènes, avec capuchon plat	NX5721	les 120 3524465



Micotubes en barrettes + barrettes de capuchons indépendantes	réf. LMR	réf. UGAP
barrettes de 8 tubes naturels PCR - qPCR (sans capuchon) apyrogènes	3 NX5740	les 125 3524469
barrettes de 8 capuchon plat PCR - qPCR (sans tubes) apyrogènes	3 NX5741	les 125 3524470



Micotubes en barrettes avec barrettes solidaires de capuchons	réf. LMR	réf. UGAP
barrettes 8 tubes PCR - qPCR apyrogènes, avec capuchon plat	4 NX5711	les 125 3524463



Micotubes en barrettes 0,2 ml spécial PCR

- polypropylène
- exempts RNase/DNase
- autoclavables +121°C
- apyrogènes

Micotubes en barrettes avec barrettes solidaires de capuchons	réf. LMR	réf. UGAP
barrettes 8 tubes PCR, avec capuchon à dôme	1 NX5710	les 125 3524462



Micotubes en barrettes avec barrettes de capuchons indépendantes	réf. LMR	réf. UGAP
barrettes de 8 tubes PCR, avec capuchon à dôme	2 NX5700	les 125 3524460
barrettes de 12 tubes PCR, avec capuchon à dôme	2 NX5701	les 80 3524461



Micotubes en barrettes avec capuchons solidaires	réf. LMR	réf. UGAP
barrettes 8 tubes PCR, avec capuchon plat	3 NX5730	les 125 3524467
barrettes 8 tubes PCR, avec capuchon à dôme	3 NX5731	les 125 3524468



CITOTEST®

Microtubes à centrifuger en PP

► certifiés sans RNase, DNase, apyrogènes



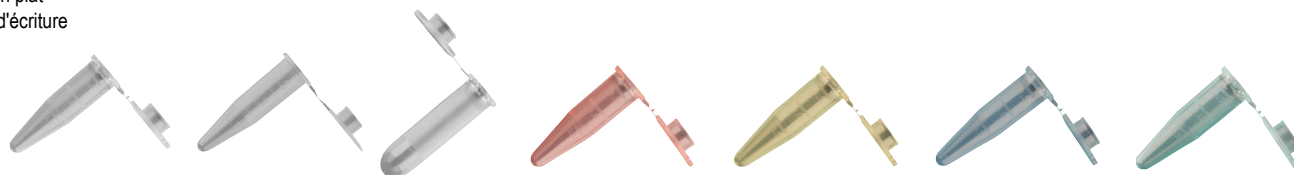
- parfaitement transparents
- stériles
- large zone de marquage
- manipulation à une main
- graduations imprimées
- capuchon plat safe-Lock
- température : -86°C à +121°C
- en sachet Zip-lock par 500

capacité	graduations / intervalle	stériles	centrifugation	réf. LMR	réf. UGAP
1,5 ml	0,5 à 1,5 ml	stériles	15 000 g	LMR4303	les 500
2,0 ml	0,5 à 2,0 ml	stériles	15 000 g	LMR4304	les 500
5,0 ml	1,0 à 5,0 ml	stériles	25 000 g	LMR4302	les 200 3524272



Microtubes gradués ProMed®

- en polypropylène
- capuchon plat
- surface d'écriture



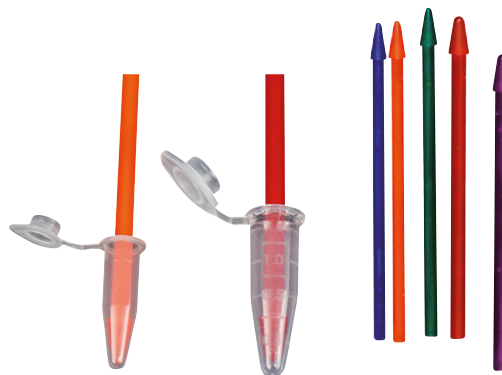
Microtubes		réf. LMR					
		naturel	rose	jaune	bleu	vert	
microtubes gradués 0,5 ml	les 1000	FLM0810 3527565	-	-	-	-	
microtubes gradués 1,5 ml	les 500	FLM0800 3527560	FLM0801 3527561	FLM0802 3527562	FLM0803 3527563	FLM0804 3527564	
microtubes gradués 2 ml	les 500	FLM0811 3527566	-	-	-	-	

Micro-pilons en polypropylène coloré



Mise en suspension de produits lyophilisés ou précipités, homogénéisation ou broyage de tissus ou de cellules directement dans un microtube.

- tige et cône en polypropylène
- exempts de RNase, DNase et ADN
- 5 coloris : bleu, vert, orange et rose (2 pilons de chaque coloris)



pour volume	réf. LMR	réf. UGAP
0,5 ml	PP2090 les 10	3529278
1,5 - 2 ml	PP2091 les 10	3529279

Broyeurs de Potter pilon rond en verre



- mortiers en verre borosilicaté, avec réservoir et bec verseur
- tête du pilon en PTFE
- entrefer pilon/tube : 0,15 à 0,25 mm

Mortier en verre		réf. LMR	réf. UGAP
volume	mortier (Ø x h)		
2 ml	Ø 8 x 120 mm	C12160	2496821
5 ml	Ø 12 x 135 mm	C12161	2496823
10 ml	Ø 15 x 150 mm	C12162	2496819
15 ml	Ø 19 x 155 mm	C12163	2496820
30 ml	Ø 25 x 175 mm	C12164	2496822
50 ml	Ø 32 x 195 mm	C12165	2496824

Pilons en PTFE lisse ou cannelé

tube	dim. pilon	réf.	réf. UGAP	réf.	réf. UGAP
		tête lisse		tête cannelée	
2 ml	Ø 6,3x230 mm	C12170	2496815	C12180	2496809
5 ml	Ø 6,3x235 mm	C12171	2496817	C12181	2496811
10 ml	Ø 6,3x270 mm	C12172	2496813	C12182	2496807
15 ml	Ø 6,3x270 mm	C12173	2496814	C12183	2496808
30 ml	Ø 6,3x270 mm	C12174	2496816	C12184	2496810
50 ml	Ø 6,3x270 mm	C12175	2496818	C12185	2496812

Microtubes PCR 0,5 ml vissants

- en polypropylène transparent
- autoclavables +121°C
- modèles avec anneau d'étanchéité
- exempts de RNase, DNase, apyrogènes

Microtubes 0,5 ml	anneau d'étanchéité	acc. max.	microtubes standards		microtubes stériles	
			réf. LMR	réf. UGAP	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 0,5 ml	-	25 000 g.	PP2040	les 1000 3529243	PP2044	les 200 3529247
microtubes 0,5 ml	anneau d'étanchéité	25 000 g.	PP2041	les 1000 3529244	PP2045	les 500 3529248
microtubes 0,5 ml avec jupe	-	25 000 g.	PP2042	les 1000 3529245	PP2046	les 500 3529249
microtubes 0,5 ml avec jupe	anneau d'étanchéité	25 000 g.	PP2043	les 1000 3529246	PP2047	les 500 3529250



Microtubes PCR 1,5 ml vissants

- en polypropylène transparent
- autoclavables +121°C
- modèles avec anneau d'étanchéité
- exempts de RNase, DNase, apyrogènes

Microtubes 1,5 ml	anneau d'étanchéité	acc. max.	microtubes standards		microtubes stériles	
			réf. LMR	réf. UGAP	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 1,5 ml	-	25 000 g.	PP2050	les 1000 3529251	PP2054	les 200 3529255
microtubes 1,5 ml	anneau d'étanchéité	25 000 g.	PP2051	les 1000 3529252	PP2055	les 500 3529256
microtubes 1,5 ml avec jupe	-	25 000 g.	PP2052	les 1000 3529253	PP2056	les 500 3529257
microtubes 1,5 ml avec jupe	anneau d'étanchéité	25 000 g.	PP2053	les 1000 3529254	PP2057	les 500 3529258



Microtubes PCR 2 ml vissants

- en polypropylène transparent
- autoclavables +121°C
- modèles avec anneau d'étanchéité
- exempts de RNase, DNase, apyrogènes

Microtubes 2 ml	anneau d'étanchéité	acc. max.	microtubes standards		microtubes stériles	
			réf. LMR	réf. UGAP	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 2 ml	-	25 000 g.	PP2060	les 1000 3529259	PP2064	les 500 3529263
microtubes 2 ml	anneau d'étanchéité	25 000 g.	PP2061	les 1000 3529260	PP2065	les 500 3529264
microtubes 2 ml avec jupe	-	25 000 g.	PP2062	les 1000 3529261	PP2066	les 500 3529265
microtubes 2 ml avec jupe	anneau d'étanchéité	25 000 g.	PP2063	les 1000 3529262	PP2067	les 500 3529266



Microtubes PCR vissants opaques

- en polypropylène ambré
- autoclavables +121°C
- livrés sans capuchon
- exempts de RNase, DNase, apyrogènes

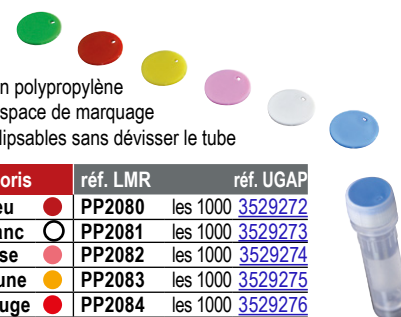
Microtubes ambrés	dim. ext.	acc. max.	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 0,5 ml sans capuchon avec jupe	Ø11 x h44 mm	17 000 g.	PP2070	les 1000 3529267
microtubes 1,5 ml sans capuchon	Ø11 x h44 mm	20 000 g.	PP2072	les 1000 3529268
microtubes 1,5 ml sans capuchon avec jupe	Ø11 x h44 mm	17 000 g.	PP2071	les 1000 3529269
microtubes 2 ml sans capuchon avec jupe	Ø11 x h44 mm	17 000 g.	PP2073	les 1000 3529270
capuchon	Ø13 x h8 mm	-	PP2074	les 1000 3529271



Pastilles d'identification pour microtubes

- en polypropylène
- espace de marquage
- clipsables sans dévisser le tube

coloris	réf. LMR	réf. UGAP
Bleu ●	PP2080	les 1000 3529272
Blanc ○	PP2081	les 1000 3529273
Rose ●	PP2082	les 1000 3529274
Jaune ●	PP2083	les 1000 3529275
Rouge ●	PP2084	les 1000 3529276
Vert ●	PP2085	les 1000 3529277



Microtubes à vis à jupe

BIOLGIX®

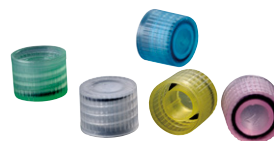


- en polypropylène
- autoclavables à +121°C et congelables à -86°C
- capuchons vendus séparément
- livrés en vrac, par 500

capacité	dim. ext.	réf. LMR		réf. UGAP
0,5 ml [1]	Ø9,7 x 47,5 mm	BL2106	les 500	3523895
1,5 ml [2]	Ø9,6 x 47,5 mm	BL2115	les 500	3523896
2,0 ml [3]	Ø9,6 x 47,5 mm	BL2120	les 500	3523897

Capuchons

BIOLGIX®



- en polypropylène
- hauteur 9,7 mm

Coloris	réf. LMR		réf. UGAP
Transparent	BL2301	les 500	3523898
Rose	BL2302	les 500	3523899
Vert	BL2303	les 500	3523900
Bleu	BL2304	les 500	3523901
Jaune	BL2305	les 500	3523902
Assortiment 5 couleurs	BL2306	les 500	3523903
Marron opaque	BL2307	les 500	3523904

Microtubes à centrifuger capuchon à vis

CITOTEST

- fabriqué à partir de polypropylène vierge à 100 % pour garantir une clarté maximale pour les travaux biologiques
- tubes avec jupe et capuchon à vis
- centrifugation : jusqu'à 12 000 g
- capuchon moleté pour une prise ferme lors de l'ouverture et de la fermeture
- molette de verrouillage du tube dans des racks spécialisés pour une utilisation d'une seule main
- disponibles avec l'option de bouchons multicolores, bouchon attaché ou non attaché



capacité	diamètre	stériles		
1,5 ml	Ø 9,55 mm	LMR4101	les 50	3524258
2 ml	Ø 9,72 mm	LMR4102	les 50	3524259
non stériles				
1,5 ml	Ø 9,55 mm	LMR4103	les 50	3524260
2 ml	Ø 9,72 mm	LMR4104	les 50	3524261

Microtubes à capuchon vissant avec filetage externe

- microtubes livrés sans capuchons, capuchons en option

Microtubes standard	dim. ext.	résistance	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 0,5 ml avec jupe sans capuchon	Ø11 x h44 mm	-196 à +121°C	NX6300	les 1000 3524492
microtubes 1,5 ml avec jupe sans capuchon	Ø11 x h44 mm	-196 à +121°C	NX6700	les 1000 3524493
microtubes 1,5 ml sans jupe sans capuchon	Ø11 x h44 mm	-196 à +121°C	NX6701	les 1000 3524494
microtubes 2,0 ml avec jupe sans capuchon	Ø11 x h44 mm	-196 à +121°C	NX7100	les 1000 3524495

- microtubes livrés sans capuchons, capuchons en option

Microtubes opaques	dim. ext.	résistance	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 0,5 ml opaques avec jupe sans capuchon	Ø11 x h44 mm	-196 à +121°C	NX6400	les 1000 3524498
microtubes 1,5 ml opaques avec jupe sans capuchon	Ø11 x h44 mm	-196 à +121°C	NX6800	les 1000 3524499
microtubes 1,5 ml opaques sans jupe sans capuchon	Ø11 x h44 mm	-196 à +121°C	NX6801	les 1000 3524500
microtubes 2,0 ml opaques avec jupe sans capuchon	Ø11 x h44 mm	-196 à +121°C	NX7200	les 1000 3524501

- microtubes livrés sans capuchons, capuchons en option

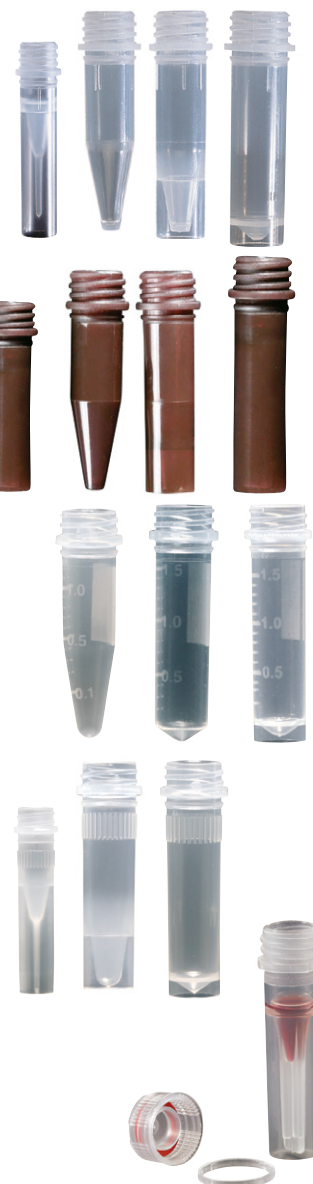
Microtubes gradués	dim. ext.	résistance	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 1,5 ml gradués sans jupe sans capuchon	Ø10,3 x h43,6 mm	-196 à +121°C	NX6900	les 500 3524513
microtubes 2,0 ml gradués sans jupe sans capuchon	Ø11,6 x h44,5 mm	-196 à +121°C	NX7300	les 1000 3524514
microtubes 2,0 ml gradués avec jupe sans capuchon	Ø11,6 x h44,5 mm	-196 à +121°C	NX7310	les 1000 3524515

- microtubes livrés sans capuchons, capuchons en option

Microtubes striés	dim. ext.	résistance	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 0,5 ml striés avec jupe sans capuchon	Ø10,2 x h45,4 mm	-196 à +121°C	NX6500	les 500 3524505
microtubes 1,5 ml striés avec jupe sans capuchon	Ø10,3 x h43,6 mm	-196 à +121°C	NX6910	les 500 3524506
microtubes 2,0 ml striés avec jupe sans capuchon	Ø11,6 x h44,5 mm	-196 à +121°C	NX7400	les 500 3524507

- capuchon scellé avec joint intérieur en silicone : vissez le capuchon jusqu'à ce que l'anneau scellé dépasse le pas de vis, le contenu est alors sécurisé, l'anneau scellé se brise à l'ouverture du capuchon, preuve que le tube a été manipulé

Microtubes avec capuchon de sécurité	dim. ext.	résistance	réf. LMR	réf. UGAP
microtubes 2,0 ml avec jupe et capuchon de sécurité	Ø11 x h44 mm	-196 à +121°C	NX7500	les 1000 3524517



Capuchons vissants et insert colorés

- capuchons étanches avec joint, résistance de -196 à +121°C, avec ou sans attache, suivant modèle
- inserts de couleur : se clipsent sur les capuchons standard, résistance de -196 à +121°C

coloris	Capuchons vissants pour tubes Ø10,3mm			Capuchons vissants pour tubes Ø11mm					
	sans attache			avec attache ¹			sans attache ²		
transparent	NX6510	les 500	3524508	NX6310	les 1000	3524496	NX6311	les 1000	3524497
opaque		-		NX6410	les 1000	3524502	NX6411	les 1000	3524503
bleu	NX6511	les 500	3524509		-			-	
jaune	NX6514	les 500	3524512		-			-	
rouge	NX6513	les 500	3524511		-			-	
vert	NX6512	les 500	3524510		-			-	

Tubes à centrifuger 15 et 50 ml en PP graduations moulées



- polypropylène haute transparence
- fond conique avec ou sans jupe
- graduations moulées
- bouchon polyéthylène hermétique

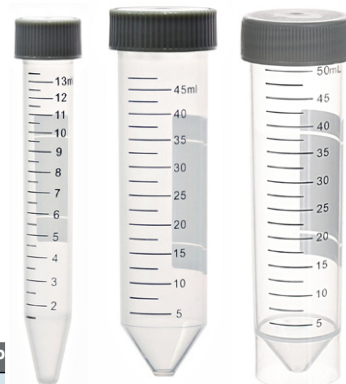


capacité	fond	stérile	emballage	vitesse max.	dimensions ext.	réf. LMR	réf. UGAP
15 ml	fond conique	aseptique	vrac	5 000 g	Ø17,0 x 120,0 mm	LX3990 1	les 500 3524727
		stérile	vrac	5 000 g	Ø17,0 x 120,0 mm	LX3991	les 100 3524730
		stérile	emballage individuel	5 000 g	Ø17,0 x 120,0 mm	LX3992	les 500 3524731
50 ml	fond conique	aseptique	vrac	12 000 g	Ø29,5 x 117,5 mm	LX54100 2	les 500 3524728
		stérile	emballage individuel	7 000 g	Ø29,5 x 117,5 mm	LX54120 4	les 500 3524732
	fond conique et jupe	aseptique	vrac	12 000 g	Ø29,5 x 117,5 mm	LX54115 3	les 500 3524729
		stérile	emballage individuel	7 000 g	Ø29,5 x 117,5 mm	LX54125 5	les 500 3524733

Tubes à centrifuger 15 et 50 ml en PP graduations sérigraphiées



- certifiés sans RNase, DNase, apyrogènes



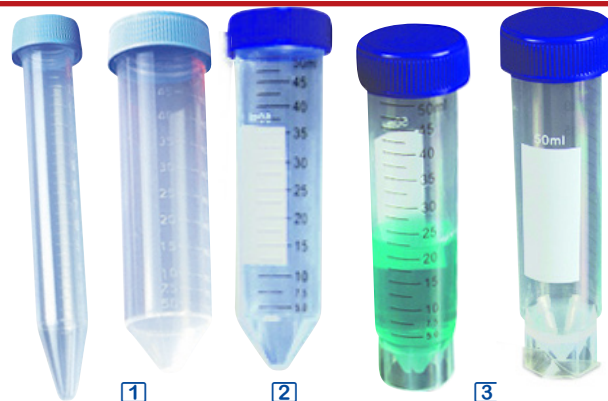
capacité	dim. (Ø x h)	graduations / intervalle	stérile	conditionnement	réf. LMR	réf. UGAP	
sans jupe							
15 ml	Ø 17 x 120 mm	1,5 à 15 ml / 0,5 ml	non stérile	en sachet Zip-lock par 50	LMR4202	les 50 3524263	
	Ø 17 x 120 mm	1,5 à 15 ml / 0,5 ml	gamma	en sachet Zip-lock par 50	LMR4201	les 50 3524262	
	Ø 17 x 120 mm	1,5 à 15 ml / 0,5 ml	gamma	en rack par 25	LMR4200	les 25 3524264	
	Ø 17 x 120 mm	1,5 à 15 ml / 0,5 ml	EO	en sachet individuel	LMR4203	les 50 3524264	
50 ml	Ø 30 x 115 mm	5 à 47,5 ml / 2,5 ml	non stérile	en sachet Zip-lock par 25	LMR4205	les 25 3524266	
	Ø 30 x 115 mm	5 à 47,5 ml / 2,5 ml	gamma	en sachet Zip-lock par 25	LMR4207	les 25 3524265	
	Ø 30 x 115 mm	5 à 47,5 ml / 2,5 ml	gamma	en rack par 25	LMR4204	les 25 3524265	
50 ml	Ø 30 x 115 mm	5 à 47,5 ml / 2,5 ml	EO	en sachet individuel	LMR4206	les 25 3524267	
	avec jupe						
	50 ml	Ø 30 x 117 mm	5 à 47,5 ml / 2,5 ml	non stérile	en sachet par 50	LMR4212	les 50 3524269
Ø 30 x 117 mm		5 à 47,5 ml / 2,5 ml	non stérile	en sachet Zip-lock par 25	LMR4211	les 25 3524268	
Ø 30 x 117 mm		5 à 47,5 ml / 2,5 ml	gamma	en sachet Zip-lock par 25	LMR4210	les 25 3524270	
Ø 30 x 117 mm		5 à 47,5 ml / 2,5 ml	EO	en sachet individuel	LMR4213	les 50 3524270	

- parfaitement transparents
- stérilisation gamma ou EO (oxyde d'éthylène) selon modèle
- large zone de marquage
- graduations imprimées pour des mesures précises
- centrifugeables jusqu'à 12 000 g

Tubes à centrifuger 15 et 50 ml en PP graduations moulées ou sérigraphiées

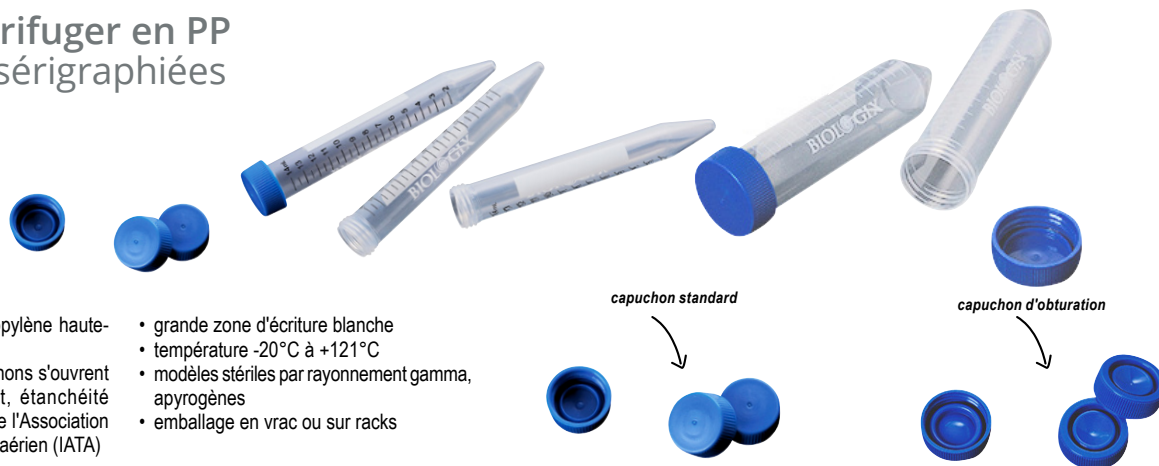


- graduations moulées ou sérigraphiées, suivant modèle
- tubes présentés sur rack sur demande



capacité	dim. (Ø x h)	zone dépolie	centrifug.	réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP			
				standard / en vrac	stériles / en vrac	stériles / emb. individuel	stériles / emb. individuel						
tubes sans jupe avec graduations moulées [1]													
15 ml	Ø17x120mm	-	●	5.000 g	PP5040	les 750		PP5041	les 750	PP5042	les 500		
		zone dépolie	●	5.000 g	PP5043	les 150	3527050	PP5044	les 750	PP5045	les 500		
		zone dépolie	●	5.000 g		-		PP5046	les 150	3527051	PP5047	les 700	3527052
50 ml	Ø30x115mm	-	●	8.500 g	PP5048	les 300		PP5049	les 300	PP5050	les 250		
		zone dépolie	●	8.500 g	PP5051	les 100	3527053	PP5052	les 300	PP5053	les 250		
		zone dépolie	●	8.500 g		-		PP5054	les 100	3527054	PP5055	les 600	3527055
tubes avec jupe avec graduations moulées													
50 ml	Ø30x115mm	-	●	8.500 g	PP5030	les 250		PP5031	les 250	PP5032	les 250		
		zone dépolie	●	8.500 g	PP5033	les 100	3527044	PP5034	les 100	3527045	PP5035	les 500	3527046
tubes sans jupe avec graduations sérigraphiées [2]													
15 ml	Ø17x120mm	zone dépolie	●	10.000 g	PP5060	les 50	3527056	PP5062	les 50	3527058	PP5063	les 750	3527059
50 ml	Ø30x115mm	zone dépolie	●	10.000 g	PP5065	les 25	3527061	PP5067	les 25	3527063	PP5068	les 400	3527064
tubes avec jupe avec graduations sérigraphiées [3]													
50 ml	Ø30x115mm	zone dépolie	●	10.000 g	PP5070	les 25	3527066	PP5071	les 25	3527067	PP5072	les 400	3527068

Tubes à centrifuger en PP graduations sérigraphiées



- tubes coniques en polypropylène hautement transparent
- double filetage : les capuchons s'ouvrent et se ferment facilement, étanchéité conforme aux exigences de l'Association internationale du transport aérien (IATA)
- grande zone d'écriture blanche
- température -20°C à +121°C
- modèles stériles par rayonnement gamma, apyrogènes
- emballage en vrac ou sur racks

capacité	vitesse max.	dim. ext.	stériles	emballage	réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP	
					capuchon standard	capuchon d'obturation	capuchon standard	capuchon d'obturation				
15 ml	8400 g	Ø15,8x119,6mm	-	en vrac	BL1501	les 500	3523880	BL1504	les 500	3523886		
			stériles	en vrac, par 25	BL1502	les 500	3523881	BL1505	les 500	3523887		
			stériles	10 racks de 50	BL1503	les 500	3523882	BL1506	les 500	3523888		
50 ml	9400 g	Ø29,2x114,7mm	-	en vrac	BL5001	les 500	3523883	BL5004	les 500	3523889		
			stériles	en vrac, par 25	BL5002	les 500	3523884	BL5005	les 500	3523890		
			stériles	10 racks de 50	BL5003	les 500	3523885	BL5006	les 500	3523891		

Tubes à centrifuger 15 ml en polystyrène



PLASTIQUE
polystyrène



- graduations moulées

capacité	dim. (Ø x h)	gradués	réf. LMR			réf. UGAP			réf. LMR			réf. UGAP		
			standard / en vrac			stériles / en vrac			stériles / emb. individuel					
15 ml	Ø 17x120mm	gradués	PP5020	les 750	●	PP5021	les 750	●	PP5022	les 500	●			
	Ø 17x120mm	gradués	PP5023	les 150	●	3527047	PP5024	les 150	●	3527048	PP5025	les 700	●	3527049

Tubes à centrifuger pour substances photosensibles
15 et 50 ml en polypropylène



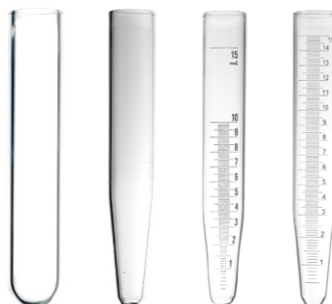
PLASTIQUE
polypropylène



- en polypropylène opaque blanche
- pour échantillons sensibles à la lumière
- stériles, sans pyrogène
- coniques
- avec graduations sérigraphiées vertes
- bouchon à vis étanche.

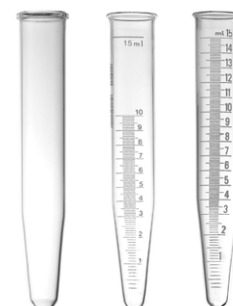
capacité	dim. (Ø x h)	jupe	gradués	centrifug.	stériles	réf. LMR			réf. UGAP			réf. LMR			réf. UGAP		
						stériles en vrac			stériles emb. individuel								
15 ml	Ø 17x120mm	-	gradués	●	5.000 g	stériles	PP5080	les 25	3527069	PP5081	les 100	3527070					
			-	gradués	●	5.000 g	stériles	PP5082	les 25	3527071	PP5083	les 50	3527072				
50 ml	Ø 30x115mm	jupe	gradués	●	5.000 g	stériles	PP5084	les 25	3527073	PP5085	les 50	3527074					
			gradués	●	5.000 g	stériles											

Tubes à centrifuger sans rebord verre sodocalcique



capacité	fond	graduations	dim. ext.	réf. LMR	les	réf. UGAP
15 ml	rond	non gradué	Ø17 x 98 mm	FS1000	100	3530362
	conique	non gradué	Ø17 x 98 mm	FS1040	100	2496480
	rond	non gradué	Ø17 x 110 mm	FS1002	100	3530363
	conique	non gradué	Ø17 x 112 mm	FS1042	100	2496481
	conique	0-10 ml / 15 ml	Ø17 x 112 mm	FS1043	100	2496477
conique	0 - 15 ml	Ø17 x 112 mm	FS1044	100	2496478	

Tubes à centrifuger avec rebord verre sodocalcique



capacité	fond	graduations	dim. ext.	réf. LMR	les	réf. UGAP
15 ml	conique	non gradué	Ø17 x h112 mm	FS1032	100	3530364
	conique	0-10 ml / 15 ml	Ø17 x h112 mm	FS1033	100	3530365
	conique	0 - 15 ml	Ø17 x h112 mm	FS1034	100	2496479

Tubes à centrifuger sans rebord verre borosilicaté 3.3 DURAN



capacité	fond	graduations	dim. ext.	réf. LMR	réf. UGAP
6 ml	rond	non gradué	Ø12 x 100 mm	TD6	2493700
	rond	non gradué	Ø16 x 100 mm	TD12	2493696
12 ml	rond	0 - 12 ml	Ø16 x 100 mm	TD13	2493708
	conique	non gradué	Ø16 x 100 mm	TD9	2493707
25 ml	rond	non gradué	Ø24 x 100 mm	TD14	2493697
	rond	0 - 25 ml	Ø24 x 100 mm	TD61	2493709
	pointu 60°	non gradué	Ø24 x 100 mm	TDP14	2493703
	rond	non gradué	Ø34 x 100 mm	TD17	2493699
50 ml	rond	0 - 50 ml	Ø34 x 100 mm	TD62	2493711
	pointu 60°	non gradué	Ø34 x 100 mm	TDP17	2493704
	rond	non gradué	Ø44 x 100 mm	TD24	2493702
80 ml	rond	0 - 80 ml	Ø44 x 100 mm	TD63	2493712
	pointu 60°	non gradué	Ø44 x 100 mm	TDP18	2493706
	rond	non gradué	Ø40 x 115 mm	TD26	2493701
	pointu 60°	non gradué	Ø40 x 115 mm	TDP19	2493705
250 ml	rond	non gradué	Ø56 x 147 mm	TD36	2493698
	rond	0 - 250 ml	Ø56 x 147 mm	TD64	2493710

Tubes à centrifuger avec rebord verre borosilicaté 3.3 DURAN



capacité	fond	graduations	dim. ext.	réf. LMR	les	réf. UGAP
15 ml	conique	non gradué	Ø17 x 112 mm	TD20	100	2493694
	conique	0 - 15 ml	Ø17 x 112 mm	TD60	100	2493695

Tubes à centrifuger rodé, fond conique verre borosilicaté 3.3



- en verre borosilicaté 3.3
- rodage femelle
- centrifugation jusqu'à 3000 g

Tubes à centrifuger rodé, fond rond verre borosilicaté 3.3



- en verre borosilicaté 3.3
- rodage femelle
- centrifugation jusqu'à 3000 g

capacité	rodage femelle	dim.	réf. LMR	réf. UGAP
10 ml	14/15	Ø17x115mm	GW7430 les 10	3427001

capacité	rodage femelle	dim.	réf. LMR	réf. UGAP
30 ml	24/20	Ø28,5x115mm	GW7440 les 10	3427429

Tubes à hémolyse en polystyrène

PLASTIQUE
polystyrène

- + • transparent comme du verre, léger et rigide
- température : -25 à +70°C
- • cassant
- dégradé par l'acétone

Tubes à fond rond

PLASTIQUE
polystyrène


- centrifugation : jusqu'à 7500 g

capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
3 ml	Ø 11,5 x h55 mm	AX38601	les2000	2960387
4 ml	Ø 10,8 x h70 mm	AX38602	les 1000	2960388
5 ml	Ø 11,8 x h75 mm	AX39601	les1000	2960390
5 ml*	Ø 11,8 x h75 mm	AX39602	les1000	2960392
5 ml	Ø 12,9 x h75 mm	AX38604	les 1000	2960391
7 ml	Ø 12,9 x h100 mm	AX38606	les500	2493688
11 ml	Ø 16,0 x h100 mm	AX39603	les500	2884977
17 ml	Ø 16,3 x h150 mm	AX38608	les850	2493686

* Modèle à paroi épaisse.

Tubes à fond rond gradués

PLASTIQUE
polystyrène


capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
5 ml	Ø 11,8 x h75 mm	AX38603	les 1000	2960389
6 ml	Ø 12,0 x h88 mm	AX38605	les 1000	2960393
10 ml	Ø 15,8 x h95 mm	AX38607	les 500	2960386

Tubes à fond conique avec rebord

PLASTIQUE
polystyrène


capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
12 ml	Ø 16 x h102 mm	AX38612	les 500	3524739

Tubes à fond conique gradués avec rebord

PLASTIQUE
polystyrène


capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
12 ml	Ø 16 x h102 mm	AX38613	les 500	3524740
12 ml	Ø 17 x h105 mm	AX38614	les 1500	3524741
12 ml	Ø 17 x h105 mm	AX38615	les 1500	3524742

Tubes à hémolyse en polystyrène

Tubes à fond rond ProMed®



capacité	grad.	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
3 ml	-	Ø11,5 x 55 mm	FLM0700	les 500	3527504
5 ml	-	Ø13 x 75 mm	FLM0703	les 250	3527507
7 ml	-	Ø13 x 100 mm	FLM0704	les 3000	3527508
10 ml	gradués	Ø16 x 100 mm	FLM0705	les 2000	3527509

 Tubes à fond rond ProMed®
pour R.I.A.


capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
3 ml	Ø11 x h70 mm	FLM0701	les 250	3527505

 Tubes à fond rond ProMed®
type Sorvall


capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
5 ml	Ø12 x h75 mm	FLM0702	les 250	3529929

 Tubes à fond rond ProMed®
épais


capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
10 ml	Ø16 x h100 mm	FLM0707	les 2000	3527511

 Tubes coniques ProMed®
épais


capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
10 ml	Ø16 x h100 mm	FLM0708	les 2000	3527512

 Tubes coniques ProMed®
gradués


capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
10 ml	Ø16 x h100 mm	FLM0706	les 2000	3527510

 Tubes à fond plat ProMed®
gradués avec rebord


capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
3 ml	Ø12 x h56 mm	FLM0710	les 6000	3527513
5 ml	Ø16 x h60 mm	FLM0713	les 3500	3527516

 Tubes à fond rond ProMed®
gradués avec rebord


capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
5 ml	Ø13 x h75 mm	FLM0711	les 4500	3527514
5 ml	Ø12 x h86 mm	FLM0712	les 4000	3527515
10 ml	Ø16 x h100 mm	FLM0714	les 2000	3527517

 Tubes coniques ProMed®
gradués avec rebord


capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
10 ml	Ø16 x h100 mm	FLM0715	les 2000	3527518

Tubes fond rond en Polystyrène

PLASTIQUE
polystyrène



- avec rebord

PLASTIQUE
polystyrène

- + • transparent comme du verre, léger et rigide
- température : -25 à +70°C
- • cassant
- dégradé par l'acétone

capacité	dim. ext.	réf. LMR		réf. UGAP
7 ml	Ø12 x 100 mm	PL1420	les 200	3526833
10 ml	Ø16 x 100 mm	PL1421	les 500	3526834
16 ml	Ø18 x 100 mm	PL1422	les 200	3526835
30 ml	Ø24 x 90 mm	PL1423	les 200	3526836
22 ml	Ø20 x 100 mm	PL1424	les 200	3526837
31 ml	Ø24 x 95 mm	PL1425	les 200	3526838
55 ml	Ø30 x 100 mm	PL1426	les 100	3526839
75 ml	Ø35 x 100 mm	PL1427	les 100	3526840
110 ml	Ø40 x 120 mm	PL1428	les 100	3526841
140 ml	Ø45 x 120 mm	PL1429	les 100	3526842
180 ml	Ø50 x 120 mm	PL1430	les 100	3526843

Tubes à hémolyse colorés en polystyrène

PLASTIQUE
polystyrène



- tubes à fond rond
- bord droit
- livrés sans capuchon

capacité	dim. (Ø x h)	coloris	réf. LMR		réf. UGAP
20 ml	Ø16 x 150 mm	Bleu	PP6012	les 1000	3527075
		Rouge	PP6013	les 1000	3527076
		Vert	PP6014	les 1000	3527077

Tubes à hémolyse en polypropylène

PLASTIQUE
polypropylène

- +**
 - translucide et rigide
 - température : -20 à +135°C, autoclavable à +121°C
 - grande résistance mécanique, particulièrement à la flexion et aux déchirures
 - chimiquement inerte, excellente résistance chimique
 - inodore et non toxique, recyclable
 - faible densité
- - cassant à basse température
 - sensible aux rayons UV

Tubes à fond rond

PLASTIQUE
polypropylène



Tubes à fond rond gradués

PLASTIQUE
polypropylène



Tubes à fond conique gradués

PLASTIQUE
polypropylène



• centrifugation :
jusqu'à 7500 g

capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
3 ml	Ø 11,4 x h55 mm	AX38621	les 2000	2960381
5 ml	Ø 11,7 x h75 mm	AX39604	les 1000	2493691
5 ml	Ø 12,7 x h75 mm	AX38623	les 1000	2960384
6 ml	Ø 11,9 x h88 mm	AX38624	les 1000	2960385
10 ml	Ø 15,8 x h100 mm	AX39606	les 500	2884979

capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
5 ml	Ø 11,7 x h75 mm	AX38622	les 1000	2960382
7 ml	Ø 12,7 x h100 mm	AX38625	les 500	2493690
10 ml	Ø 15,5 x h95 mm	AX38626	les 500	3524734

capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
12 ml	Ø 16 x h100 mm	AX38618	les 500	3524743

Tubes à hémolyse en polypropylène

Tubes à fond rond ProMed®



capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
3 ml	Ø 11,5 x h55 mm	FLM0720	500	3527519
5 ml	Ø 13 x h75 mm	FLM0722	250	3527521
7 ml	Ø 13 x h100 mm	FLM0723	3000	3527522

Tubes à fond rond ProMed® gradués



capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
10 ml	Ø 16 x h100 mm	FLM0724	2000	3527523

Tubes coniques ProMed® gradués



capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
10 ml	Ø 16 x h100 mm	FLM0725	2000	3527524

Tubes à fond plat ProMed® gradués avec rebord



capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
3 ml	Ø 12 x h56 mm	FLM0730	6000	3527525
5 ml	Ø 16 x h60 mm	FLM0733	3500	3527528

Tubes à fond rond ProMed® gradués avec rebord



capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
5 ml	Ø 13 x h75 mm	FLM0731	4500	3527526
5 ml	Ø 12 x h86 mm	FLM0732	4000	3527527
10 ml	Ø 16 x h100 mm	FLM0734	2000	3527529

Tubes coniques ProMed® gradués avec rebord



capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
10 ml	Ø 16 x h100 mm	FLM0735	2000	3527530

Tubes à fond rond ProMed® type Sorvall



capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	les	réf. UGAP
5 ml	Ø 12 x h75 mm	FLM0721	250	3527520

PLASTIQUE
polypropylène

- + translucide et rigide
- + température : -20 à +135°C, autoclavable à +121°C
- + grande résistance mécanique, particulièrement à la flexion et aux déchirures
- + chimiquement inerte, excellente résistance chimique
- + inodore et non toxique, recyclable
- + faible densité
- cassant à basse température
- sensible aux rayons UV

Tubes fond conique en Polypropylène

PLASTIQUE
polypropylène



- avec rebord

capacité	dim. ext.	réf. LMR	les	réf. UGAP
10 ml	Ø16 x 108 mm	PL1360	200	3526844
16 ml	Ø18 x 120 mm	PL1361	50	3526845

Tubes fond rond en Polypropylène

PLASTIQUE
polypropylène



- avec rebord

capacité	dim. ext.	réf. LMR	les	réf. UGAP
7 ml	Ø12 x 100 mm	PL1330	100	3526822
10 ml	Ø16 x 100 mm	PL1331	250	3526823
16 ml	Ø18 x 100 mm	PL1332	100	3526824
26 ml	Ø24 x 90 mm	PL1333	50	3526825
30 ml	Ø20 x 100 mm	PL1334	50	3526826
31 ml	Ø24 x 95 mm	PL1335	50	3526827
48 ml	Ø30 x 100 mm	PL1336	25	3526828
75 ml	Ø35 x 100 mm	PL1337	20	3526829
110 ml	Ø40 x 120 mm	PL1338	20	3526830
160 ml	Ø45 x 120 mm	PL1339	10	3526831
200 ml	Ø50 x 120 mm	PL1340	10	3526832

PLASTIQUE
polypropylène

- +**
 - translucide et rigide
 - température : -20 à +135°C, autoclavable à +121°C
 - grande résistance mécanique, particulièrement à la flexion et aux déchirures
 - chimiquement inerte, excellente résistance chimique
 - inodore et non toxique, recyclable
 - faible densité
- - cassant à basse température
 - sensible aux rayons UV

Tubes fond rond en TPX

PLASTIQUE
PMP (TPX®)

AAPTACA

• avec rebord



capacité	dim. ext.	réf. LMR	réf. UGAP
7 ml	Ø12 x 100 mm	PL1310	les 50 3526809
10 ml	Ø16 x 100 mm	PL1311	les 50 3526810
16 ml	Ø18 x 100 mm	PL1312	les 50 3526811
26 ml	Ø24 x 90 mm	PL1313	les 20 3526812
30 ml	Ø20 x 100 mm	PL1314	les 20 3526813
31 ml	Ø24 x 95 mm	PL1315	les 20 3526814
48 ml	Ø30 x 100 mm	PL1316	les 10 3526815
75 ml	Ø35 x 100 mm	PL1317	les 10 3526816
110 ml	Ø40 x 120 mm	PL1318	les 10 3526817
160 ml	Ø45 x 120 mm	PL1319	les 10 3526818
200 ml	Ø50 x 120 mm	PL1320	les 10 3526819

Tubes fond conique en TPX

PLASTIQUE
PMP (TPX®)

AAPTACA

• avec rebord



capacité	dim. ext.	réf. LMR	réf. UGAP
10 ml	Ø16 x 108 mm	PL1350	les 50 3526820
16 ml	Ø18 x 120 mm	PL1351	les 50 3526821

Tubes fond rond en polyéthylène

PLASTIQUE
polyéthylène HDPE

AAPTACA

• avec rebord



capacité	dim. ext.	réf. LMR	réf. UGAP
3 ml	Ø12 x 55 mm	PP6020	les 100 3527078
5 ml	Ø12 x 86 mm	PP6021	les 100 3527079

Tubes à fond rond ProMed® en PMMA

PLASTIQUE
PMMA

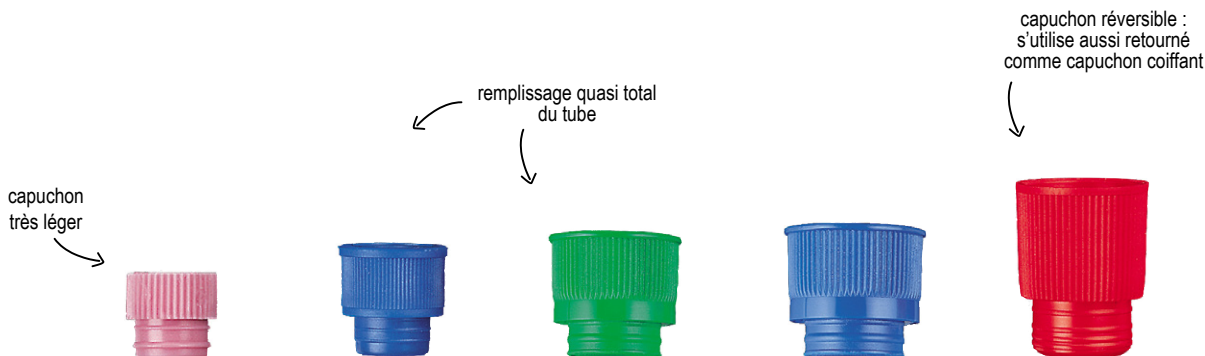
FLmedical



capacité	Ø ext. x h	réf. LMR	réf. UGAP
5 ml	Ø13 x h75 mm	FLM0750	les 4500 3527533
5 ml	Ø12 x h86 mm	FLM0751	les 4000 3527534
10 ml	Ø16 x h100 mm	FLM0752	les 2000 3527535

Bouchons rentrants pour tubes

PLASTIQUE
polyéthylène HDPE



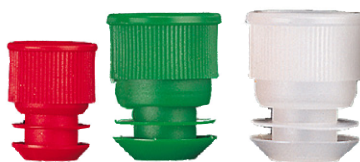
- capuchons en polyéthylène
- capuchons striés pour faciliter la manipulation avec des gants
- fermeture hermétique renforcée par des collerettes
- modèles avec rebord supérieur pour éviter la déformation du capuchon à l'ouverture
- modèles avec cavité intérieure évitant la projection de gouttes à l'ouverture

Autres coloris sur demande, fabrication spéciale à partir de 50 000 capuchons.

pour tubes	Ø 10,00 mm	Ø 10,2 à 10,4 mm	Ø 13,4 à 13,7 mm	Ø 14,3 à 14,6 mm	Ø 14,80 mm
Ø extérieur	11,85 mm	15,00 mm	19,88 mm	20,45 mm	19,20 mm
longueur	11,30 mm	15,30 mm	19,00 mm	18,50 mm	25,35 mm
striés	striés	striés	striés	striés	striés
collerettes	2 collerettes	2 collerettes	3 collerettes	3 collerettes	4 collerettes
rebord	-	rebord	rebord	rebord	rebord
cavité intérieure	cavité	cavité	cavité	cavité	-
Naturel	AX38701 les 2000 2960280	AX38721 les 2000 2960256	AX38761 les 2500 2960269	AX38771 les 2500 2960277	-
Rose	AX38702 les 2000 2960281	-	-	-	-
Rouge	AX38703 les 2000 2960282	AX38723 les 2000 2960259	AX38763 les 2500 2960270	-	AX38753 les 1000 2960279
Vert	AX38704 les 2000 2960283	AX38724 les 2000 2960260	AX38764 les 2500 2960271	-	-
Bleu	-	AX38725 les 2000 2960257	-	AX38775 les 2500 2960278	-
Noir	-	AX38726 les 2000 2960258	-	-	-

Bouchons à ailettes pour tubes

PLASTIQUE
polyéthylène HDPE



L'utilisation de capuchon à ailettes réduit le volume utile à l'intérieur du tube.

pour tubes	Ø 13 mm		Ø 15 mm		Ø 16 mm	
Ø extérieur	13,30 mm		17,05 mm		17,00 mm	
longueur	17,40 mm		21,77 mm		21,60 mm	
strié	strié		strié		strié	
rebord	rebord		rebord		rebord	
cavité intérieure	cavité		cavité		cavité	
Naturel	AX38731	les 2000 2884976	AX38781	les 2500 2960275	AX38741	les 2500 2884978
Rose	AX38732	les 2000 2960263	-	-	-	-
Rouge	AX38733	les 2000 2960264	-	-	AX38743	les 2500 2960267
Vert	AX38734	les 2000 2960265	AX38784	les 2500 2960276	AX38744	les 2500 2960268
Bleu	AX38735	les 2000 2960261	-	-	AX38745	les 2500 2960266
Noir	AX38736	les 2000 2960262	-	-	-	-

- grande dimension pour une bonne préhension
- grandes ailettes espacées
- petite cavité intérieure évitant la projection de gouttes à l'ouverture
- rebord supérieur pour éviter la déformation du capuchon à l'ouverture
- capuchons striés pour faciliter la manipulation avec des gants

Capuchons coiffants pour tubes

PLASTIQUE
polyéthylène HDPE



- capuchon légèrement conique,
- jupe extérieure
- ouverture d'une seule main, pas de contact entre le liquide et les doigts, évite les écoulements de liquide lorsque le capuchon est posé sur la table

pour tubes	Ø 15 mm	
Ø extérieur	19,30 mm	
longueur	13,15 mm	
strié	strié	
cavité intérieure	cavité	
Naturel	AX38791	les 2500 2960272
Rose	AX38792	les 2500 2960273
Vert	AX38794	les 2500 2960274

Capuchons coiffants pour tubes



- capuchon très léger
- languette pour en faciliter la manipulation



pour tubes	Ø 19 mm	
Ø extérieur	23,30 mm	
longueur	5,90 mm	
Jaune	AX38697	les 1500 2960284

Bouchons rentrants abaissés pour tubes

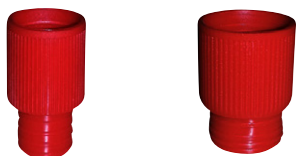
PLASTIQUE
polyéthylène HDPE



pour tubes		Ø 11 mm	Ø 12 mm	Ø 16 mm
Naturel	les 1000	SY1931 3528987	-	-
Bleu clair	les 4000	-	-	SY1952 3530016
Blanc	les 4000	-	-	SY1953 3530017
Jaune	les 4000	-	SY1945	SY1955 3530018
Rouge	les 4000	-	SY1946 3530013	SY1956 3528998
Vert	les 4000	-	SY1947 3530014	-
Violet	les 4000	-	SY1948 3530015	-

Bouchons rentrants de sécurité pour tubes

PLASTIQUE
polyéthylène HDPE



pour tubes		Ø 12 mm		Ø 16 mm	
Bleu clair	les 4000	SY1962	3528988	SY1982	
Blanc	les 4000	SY1963	3528989	SY1983	
Bleu	les 4000	SY1964	3528990	SY1984	3528997
Jaune	les 4000	SY1965	3530012	SY1985	
Rouge	les 4000	SY1966		SY1986	
Vert	les 4000	SY1967		SY1987	3528999
Violet	les 4000	SY1968		SY1988	3529000
Orange	les 4000	SY1969	3528991	SY1989	3529001
Marron	les 4000	SY1970	3528992	SY1990	3529002
Noir	les 4000	SY1971	3528993	SY1991	3529003
Vert clair	les 4000	SY1972	3528994	SY1992	3529004
Fuchsia	les 4000	SY1973	3528995	SY1993	3529005
Rose	les 4000	SY1974	3528996	SY1994	3529006

Bouchons à ailettes pour tubes

PLASTIQUE
polyéthylène HDPE



pour tubes		Ø 11 mm	Ø 12 mm	Ø 16 mm
Naturel	les 1000	SY1901 3528972	-	SY1921 3528980
Bleu clair	les 1000	SY1902 3528973	SY1912 3528979	SY1922 3528981
Blanc	les 1000	SY1903 3528974	-	SY1923 3528982
Bleu	les 1000	SY1904 3528975	-	SY1924 3528983
Jaune	les 1000	SY1905 3528976	-	SY1925 3528984
Rouge	les 1000	SY1906 3528977	-	SY1926 3528985
Vert	les 1000	SY1907 3528978	-	SY1927 3528986

Bouchons à ailettes pour tubes

PLASTIQUE
polyéthylène HDPE

• en polyéthylène



pour tubes Ø int. / ext.	Ø 10 / 12 mm		Ø 11 / 13 mm		Ø 13 / 16 mm	
Naturel	PP1001	les 1000 3526846	PP1011	les 1000 3526853	PP1021	les 1000 3526860
Blanc	PP1002	les 1000 3526847	PP1012	les 1000 3526854	PP1022	les 1000 3526861
Bleu clair	PP1003	les 1000 3526848	PP1013	les 1000 3526855	PP1023	les 1000 3526862
Bleu	PP1004	les 1000 3526849	PP1014	les 1000 3526856	PP1024	les 1000 3526863
Vert	PP1005	les 1000 3526850	PP1015	les 1000 3526857	PP1025	les 1000 3526864
Jaune	PP1006	les 1000 3526851	PP1016	les 1000 3526858	PP1026	les 1000 3526865
Rouge	PP1007	les 1000 3526852	PP1017	les 1000 3526859	PP1027	les 1000 3526866

Bouchons rentrants pour tubes

PLASTIQUE
polyéthylène HDPE

• en polyéthylène



pour tubes Ø int. / ext.	Ø 10 / 12 mm		Ø 11 / 13 mm		Ø 13 / 16 mm	
Naturel	PP1031	les 1000 3526867	PP1041	les 1000 3526874	PP1051	les 1000 3526881
Blanc	PP1032	les 1000 3526868	PP1042	les 1000 3526875	PP1052	les 1000 3526882
Bleu clair	PP1033	les 1000 3526869	PP1043	les 1000 3526876	PP1053	les 1000 3526883
Bleu	PP1034	les 1000 3526870	PP1044	les 1000 3526877	PP1054	les 1000 3526884
Vert	PP1035	les 1000 3526871	PP1045	les 1000 3526878	PP1055	les 1000 3526885
Jaune	PP1036	les 1000 3526872	PP1046	les 1000 3526879	PP1056	les 1000 3526886
Rouge	PP1037	les 1000 3526873	PP1017	les 1000 3526880	PP1057	les 1000 3526887

Capuchons coiffants plats pour tubes

PLASTIQUE
polyéthylène HDPE



- en polyéthylène
- capuchon très léger, avec languette pour faciliter la manipulation

pour tubes	Ø 12 mm		
Bleu	PP1064	les 1000	3526888
Jaune	PP1066	les 1000	3526889
Rouge	PP1067	les 1000	3526890

Capuchons coiffants pour tubes

PLASTIQUE
polyéthylène HDPE



- en polyéthylène

pour tubes	Ø 12 / 13 mm			Ø 15 / 16 mm		
Naturel	PP1071	les 1000	3526891	PP1081	les 1000	3526897
Bleu	PP1074	les 1000	3526892	PP1084	les 1000	3526898
Vert	PP1075	les 1000	3526893	PP1085	les 1000	3526899
Jaune	PP1076	les 1000	3526894	PP1086	les 1000	3526900
Rouge	PP1077	les 1000	3526895	PP1087	les 1000	3526901
Gris	PP1078	les 1000	3526896	PP1088	les 1000	3526902

Capuchons pour tubes à vide

PLASTIQUE
polyéthylène HDPE



- en polyéthylène
- fermeture des tubes à vide après traitement
- conformation interne permettant d'adhérer au tube en interne et de garantir une seconde fermeture externe

tubes	Ø 12 / 13 mm		Ø 15 / 16 mm	
Rouge	PP2017	les 1000 3526903	PP2027	les 1000 3526904
Jaune	PP2016	les 8000 3529029	PP2026	les 6000 3529031
Vert	PP2015	les 8000 3529028	PP2025	les 6000 3529030

Bouchons en polyéthylène

PLASTIQUE
polyéthylène HDPE



pour tube	réf. LMR		réf. UGAP
Ø 12 mm	PL1370	les 1000	3526799
Ø 16 mm	PL1371	les 1000	3526800
Ø 18 mm	PL1372	les 500	3526801
Ø 20 mm	PL1374	les 500	3526802
Ø 24 mm	PL1375	les 400	3526803
Ø 30 mm	PL1376	les 400	3526804
Ø 35 mm	PL1377	les 200	3526805
Ø 40 mm	PL1378	les 100	3526806
Ø 45 mm	PL1379	les 100	3526807
Ø 50 mm	PL1380	les 100	3526808

Tubes bouchés à fond rond polypropylène

PLASTIQUE
polypropylène



- capuchon rentrant en polyéthylène HDPE
- étiquettes d'identification et de marquage
- modèles stériles en emballage individuel

capacité	dim.	cap.	stérile	réf. LMR	les	réf. UGAP
5 ml	Ø 12x h86mm	●	stériles	SY1705	les 1500	3528954
		●	stériles	SY1706	les 1500	3528955
10 ml	Ø 16xh100mm	○	standard	SY1710	les 1500	3528956
		○	stériles	SY1711	les 800	3528957
		●	stériles	SY1712	les 800	3528958
		●	stériles	SY1713	les 800	3528959

Tubes bouchés à fond conique polypropylène

PLASTIQUE
polypropylène



- capuchon rentrant en polyéthylène HDPE
- étiquettes d'identification et de marquage
- modèles stériles en emballage individuel

capacité	dim.	cap.	stérile	réf. LMR	les	réf. UGAP
10 ml	Ø 16 x h100 mm	○	standard	SY1717	les 1500	3528965
		○	stériles	SY1718	les 800	3528966
		●	stériles	SY1719	les 800	3528967
		●	stériles	SY1720	les 800	3528968

Tubes bouchés à fond rond polystyrène

PLASTIQUE
polystyrène



- capuchon rentrant en polyéthylène HDPE
- étiquettes d'identification et de marquage
- modèles stériles en emballage individuel

capacité	dim.	capuchon	stérile	réf. LMR	les	réf. UGAP
5 ml	Ø 12x h86mm	●	stériles	SY1707	les 1500	3528960
		●	stériles	SY1708	les 1500	3528961
10 ml	Ø 16xh100mm	○	standard	SY1714	les 1500	3528962
		○	stériles	SY1715	les 800	3528963
		●	stériles	SY1716	les 800	3528964

Tubes bouchés à fond conique polystyrène

PLASTIQUE
polystyrène

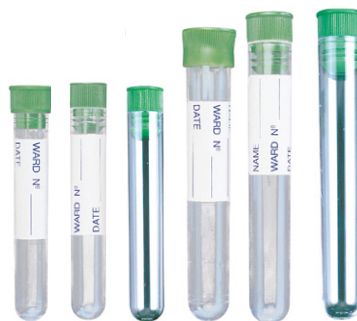


- capuchon rentrant en polyéthylène HDPE
- étiquettes d'identification et de marquage
- modèles stériles en emballage individuel

capacité	dim.	cap.	stérile	réf. LMR	les	réf. UGAP
10 ml	Ø 16 x h100 mm	○	standard	SY1721	les 1500	3528969
		●	stériles	SY1722	les 800	3528970
		●	stériles	SY1723	les 800	3528971

Tubes à bouchon rentrant
fond rondPLASTIQUE
polystyrène

deltalab

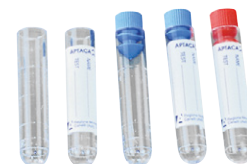


• transparent

capacité	dim. tubes	haut. avec bouchon	étiquette	réf. LMR	réf. UGAP
4,5 ml	Ø 13,0 x 72,0 mm	81,0 mm	étiquette	AX3980	les 100
5 ml	Ø 13,0 x 75,0 mm	83,4 mm	étiquette	AX3981	les 100 3524735
5 ml	Ø 13,0 x 75,0 mm	84,0 mm		AX3012	les 100 3524737
10 ml	Ø 16,0 x 95,0 mm	105,0 mm	étiquette	AX3982	les 100 3524736
11 ml	Ø 16,0 x 100,0 mm	110,4 mm	étiquette	AX3983	les 100
11 ml	Ø 16,0 x 100,0 mm	110,0 mm		AX3013	les 100 3524738

Tubes à capuchon à ailette et fond rond
en polystyrènePLASTIQUE
polystyrène

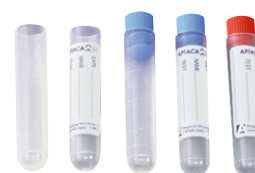
APTACA



capacité	dim. (Ø x h)	gradués	capuchon	stériles	réf. LMR	réf. UGAP	réf. LMR	réf. UGAP	
					SANS étiquette		AVEC étiquette		
3 ml	Ø12x55mm	gradués	○	-	vrac	PP4080	les 1000 3527030	PP4081	les 1000 3527031
		gradués	●	-	vrac	PP4082	les 1000 3527032	PP4083	les 1000 3527033
		gradués	●	stériles	vrac	-	PP4084	les 1000 3527034	

Tubes à capuchon à ailette et fond rond
en polypropylènePLASTIQUE
polypropylène

APTACA



capacité	dim. (Ø x h)	gradués	capuchon	stériles	réf. LMR	réf. UGAP	réf. LMR	réf. UGAP	
					SANS étiquette		AVEC étiquette		
3 ml	Ø12x55mm	gradués	○	-	vrac	PP4085	les 1000 3527035	PP4086	les 1000 3527036
		gradués	●	-	vrac	PP4807	les 1000	PP4088	les 1000 3527038
		gradués	●	stériles	vrac	-	PP4089	les 1000 3527039	

Tubes à fond rond en PMMA pour la séparation du sérum

PLASTIQUE
PMMA

- avec rebord

capacité dim. (Ø x h)	gradués	capuchon	stériles	cond.	réf. LMR		réf. UGAP			
					SANS étiquette		AVEC étiquette			
5 ml Ø12x86mm	-	-	-	vrac	PP3010	les 4000	3526909	PP3011	les 4000	3526910
	-	●	-	vrac	PP3012	les 4000	3526911	PP3013	les 4000	3526912
10 ml Ø16x100mm	-	-	-	vrac	PP3014	les 2000	3526913	PP3015	les 2000	3526914
	-	●	-	vrac	PP3016	les 2000		PP3017	les 2000	3526915

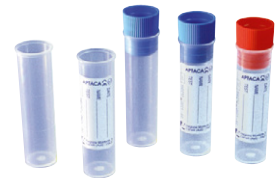


Tubes à fond plat en polypropylène

PLASTIQUE
polypropylène

- avec rebord

capacité dim. (Ø x h)	gradués	capuchon	stériles	cond.	réf. LMR		réf. UGAP			
					SANS étiquette		AVEC étiquette			
3 ml Ø12x56mm	gradués	-	-	vrac	PP3020	les 5000	3526916	PP3021	les 1000	3526917
	gradués	●	-	vrac	PP3022	les 1000	3526918	PP3023	les 1000	3526919
5 ml Ø16x60mm	gradués	-	-	vrac	PP3024	les 1000	3526920	PP3025	les 500	3526921
	gradués	●	-	vrac	PP3026	les 500	3526922	PP3027	les 500	3526923
	gradués	●	stériles	vrac		-		PP3029	les 500	3526924



Tubes à fond rond en polypropylène

PLASTIQUE
polypropylène

- avec rebord pour les tubes 5, 7 et 10 ml
- sans rebord pour les tubes 20 ml

capacité dim. (Ø x h)	gradués	capuchon	stériles	cond.	réf. LMR		réf. UGAP			
					SANS étiquette		AVEC étiquette			
5 ml Ø12x86mm	gradués	-	-	vrac	PP3030	les 4000	3526925	PP3031	les 500	3526926
	gradués	●	-	vrac	PP3032	les 500	3526927	PP3033	les 500	3526928
	gradués	●	stériles	vrac		-		PP3035	les 500	3526929
7 ml Ø16x60mm	-	●	-	vrac	PP3036	les 500	3526930		-	
	gradués	-	-	vrac	PP3038	les 2000	3526931	PP3039	les 250	3526932
10 ml Ø16x100mm	gradués	●	-	vrac	PP3040	les 250	3526933	PP3041	les 250	3526934
	gradués	●	stériles	vrac		-		PP3042	les 250	3526935
	gradués	●	stériles	emb. ind.		-		PP3043	les 1000	3526936
20 ml Ø16x150mm	-	-	-	vrac	PP3044	les 850	3526937	PP3045	les 850	3526938
	-	●	-	vrac	PP3046	les 1000	3526939	PP3047	les 1000	3526940
	-	●	stériles	vrac	PP3048	les 200	3526941	PP3049	les 200	3526942



Tubes à fond conique en polypropylène

PLASTIQUE
polypropylène

- avec rebord

capacité dim. (Ø x h)	gradués	capuchon	stériles	cond.	réf. LMR		réf. UGAP			
					SANS étiquette		AVEC étiquette			
10 ml Ø16x100mm	gradués	-	-	vrac	PP3050	les 2000	3526943	PP3051	les 250	3526944
	gradués	●	-	vrac	PP3052	les 250	3526945	PP3053	les 250	3526946
	gradués	●	stériles	vrac		-		PP3055	les 250	3526947
	gradués	●	stériles	emb. ind.		-		PP3057	les 1000	3526948



Tubes coniques en polystyrène pour tests d'urine automatiques

PLASTIQUE polystyrène

- pour les systèmes d'analyse automatisés comme Super Aution, Supertron, CLINITEK Atlas, etc.



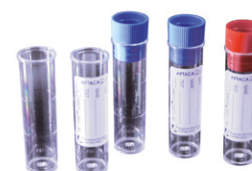
capacité dim. (Ø x h)	gradués	capuchon	stériles	cond.	réf. LMR		réf. UGAP	
					SANS étiquette		AVEC étiquette	
10 ml Ø16x105mm	gradués	-	-	vrac	PP3001	les 1000	3526905	-
	gradués	○	-	vrac	PP3002	les 1000	3526906	les 1000
	gradués	○	-	sur rack	-	-	-	les 1250

Tubes à fond plat en polystyrène

PLASTIQUE polystyrène

- avec rebord

capacité dim. (Ø x h)	gradués	capuchon	stériles	cond.	réf. LMR		réf. UGAP	
					SANS étiquette		AVEC étiquette	
3 ml Ø12x56mm	gradués	-	-	vrac	PP3060	les 1000	3526949	les 1000
	gradués	●	-	vrac	PP3062	les 1000	3526951	les 1000
	gradués	-	-	vrac	PP3064	les 500	3526953	les 500
5 ml Ø16x60mm	gradués	●	-	vrac	PP3066	les 500	3526955	les 500
	gradués	●	stériles	vrac	-	-	-	les 500
	gradués	●	stériles	vrac	-	-	-	les 500

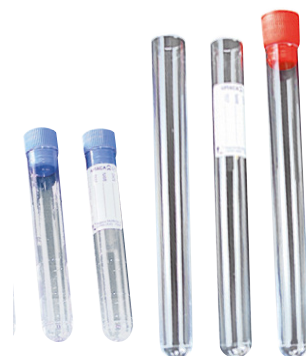


Tubes à fond rond en polystyrène

PLASTIQUE polystyrène

- avec rebord pour les tubes 5, 7 et 10 ml
- sans rebord pour les tubes 20 ml

capacité dim. (Ø x h)	gradués	capuchon	stériles	cond.	réf. LMR		réf. UGAP	
					SANS étiquette		AVEC étiquette	
5 ml Ø12x86mm	gradués	-	-	vrac	PP3070	les 4000	3526958	les 500
	gradués	●	-	vrac	PP3072	les 500	3526960	les 500
	gradués	●	stériles	vrac	-	-	-	les 500
7 ml Ø16x60mm	-	●	-	vrac	PP3075	les 500	3526963	-
	gradués	-	-	vrac	PP3076	les 2000	3526964	les 250
10 ml Ø16x100mm	gradués	●	-	vrac	PP3078	les 250	3526966	les 250
	gradués	●	stériles	vrac	-	-	-	les 250
	gradués	●	stériles	emb. ind.	-	-	-	les 1000
	-	-	-	vrac	PP3082	les 850	3526970	les 850
20 ml Ø16x150mm	-	●	-	vrac	PP3084	les 1000	3526972	les 1000
	-	●	stériles	vrac	PP3086	les 200	3526974	les 200
	-	●	stériles	emb. ind.	PP3088	les 500	3526976	les 500
	-	●	stériles	emb. ind.	PP3088	les 500	3526976	les 500



Tubes à fond conique en polystyrène

PLASTIQUE polystyrène

- avec rebord

capacité dim. (Ø x h)	gradués	capuchon	stériles	cond.	réf. LMR		réf. UGAP	
					SANS étiquette		AVEC étiquette	
10 ml Ø16x100mm	gradués	-	-	vrac	PP3090	les 2000	3526978	les 250
	gradués	●	-	vrac	PP3092	les 250	3526980	les 250
	gradués	●	stériles	vrac	-	-	-	les 250
	gradués	●	stériles	emb. ind.	-	-	-	les 1000



Tubes avec capuchon

- étiquette blanche
- capuchon blanc



capacité	Ø ext. x h	réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP	
		Tubes à fond rond				Tubes à fond conique							
		en Polypropylène		en Polystyrène		en Polypropylène		en Polystyrène		en Polypropylène		en Polystyrène	
4 ml	Ø 13 x h75 mm	FLM0760	les 1500	3527536	FLM0761	les 1500	3527537	-	-	-	-	-	-
5 ml	Ø 12 x h86 mm	FLM0762	les 1500	3527538	FLM0763	les 1500	3527539	-	-	-	-	-	-
10 ml	Ø 16 x h100 mm	FLM0764	les 800	3527540	FLM0765	les 800	3527541	FLM0766	les 800	3527542	FLM0767	les 800	3527543

Tubes **stériles** avec capuchon

- étiquette blanche
- capuchon rouge
- livrés an vrac



capacité	Ø ext. x h	réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP	
		Tubes à fond rond				Tubes à fond conique							
		en Polypropylène		en Polystyrène		en Polypropylène		en Polystyrène		en Polypropylène		en Polystyrène	
4 ml	Ø 13 x h75 mm	FLM0770	les 1500	3527544	FLM0771	les 1500	3527545	-	-	-	-	-	-
5 ml	Ø 12 x h86 mm	FLM0772	les 1500	3527546	FLM0773	les 1500	3527547	-	-	-	-	-	-
10 ml	Ø 16 x h100 mm	FLM0774	les 800	3527548	FLM0775	les 800	3527549	FLM0776	les 800	3527550	FLM0777	les 800	3527551

Tubes stériles avec capuchon
en emballage individuel

- étiquette jaune
- capuchon rouge
- emballage individuel



capacité	réf. LMR	réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP			
		Tubes à fond rond				Tubes à fond conique							
		en Polypropylène		en Polystyrène		en Polypropylène		en Polystyrène		en Polypropylène		en Polystyrène	
12 ml	FLM0782	les 1000	3527554	FLM0780	les 1000	3527552	FLM0783	les 1000	3527555	FLM0781	les 1000	3527553	

Tubes de culture stériles
 en polystyrène, capuchon deux positions

AAPTACA

PLASTIQUE
 polystyrène



- tubes gradués
- fond rond
- stériles
- capuchon blanc double positions :
 - assure une aération de l'échantillon avec un léger toucher (cultures aérobies)
 - permet une fermeture étanche avec une pression plus forte (cultures anaérobies)

capacité	dim. (Ø x h)	centrifug.	réf. LMR	réf. UGAP
5 ml	Ø12x 75mm	3.000 g	PP4090 les 25 en vrac	3527040
			PP4091 les 1000 emb. individuel	3527041
15 ml	Ø17x100mm	1.400 g	PP4092 les 25 en vrac	3527042
			PP4093 les 1000 emb. individuel	3527043

Tubes gradués à capuchon vissant
 polypropylène



SYNTESYS

PLASTIQUE
 polypropylène

- fond rond avec jupe
- espace de marquage
- capuchon vissant blanc en polyéthylène



capacité	dimensions	réf. LMR	réf. UGAP
5 ml	Ø 16 x h58 mm	SY1605 les 1000	3528946
10 ml	Ø 16 x h98 mm	SY1610 les 1000	3528947

Tubes à capuchon vissant
 polystyrène



SYNTESYS

PLASTIQUE
 polystyrène

- fond rond
- capuchon vissant rouge en polyéthylène
- modèles stériles en emballage individuel



capacité	dimensions	réf. LMR	réf. UGAP	réf. LMR	réf. UGAP
10 ml	Ø 16 x h100 mm	standard		stériles	
		SY1611 les 1000	3528948	SY1612 les 750	3528951
16 ml	Ø 16 x h120 mm	SY1616 les 750	3528949	SY1617 les 500	3528952
19 ml	Ø 16 x h150 mm	SY1619 les 625	3528950	SY1620 les 500	3528953

Tubes 12 ml fond rond avec jupe
 en polystyrène capuchon à vis

Udeltalab

PLASTIQUE
 polystyrène



- transparent
- livrés avec bouchon
- modèles stériles, livrés en emballage individuel

capacité	dim. tubes	haut. avec bouchon	stérile	réf. LMR	réf. UGAP
12 ml	Ø16,3x102,5 mm	104 mm	-	AX38662 les 100	2493682
12 ml	Ø16,3x102,5 mm	104 mm	stériles	AX38663 les 100	2493681

Tubes 12 ml fond rond avec jupe
 en polypropylène capuchon à vis

Udeltalab

PLASTIQUE
 polypropylène



- translucide
- livrés avec bouchon
- modèles stériles, livrés en emballage individuel

capacité	dim. tubes	haut. avec bouchon	stérile	réf. LMR	réf. UGAP
12 ml	Ø16,3x102,5 mm	104 mm	-	AX38671 les 100	2493684
12 ml	Ø16,3x102,5 mm	104 mm	stériles	AX38672 les 100	2493683

Tubes avec jupe à capuchons vissants en polypropylène

PLASTIQUE
polypropylène

- surface d'écriture sur les modèles à capuchon blanc
- accélération max. 6 000 g

capacité dim. (Ø x h)	gradués	capuchon	réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP	
			standard / en vrac				stériles / en vrac				stériles / emb. individuel			
5 ml Ø16x 60mm	gradués	○	PP4020	les 100	3526990	PP4021	les 100	3526991					-	
10 ml Ø16x 95mm	gradués	○	PP4022	les 100	3526992	PP4023	les 100	3526993					-	
10 ml Ø16x100mm	-	●	PP4024	les 100	3526994	PP4025	les 100	3526995	PP4026	les 1000	3526996			



Tubes à fond rond à capuchons vissants en polypropylène

PLASTIQUE
polypropylène

- centrifugation jusqu'à 5 000 g

capacité dim. (Ø x h)	gradués	capuchon	réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP	
			standard / en vrac				stériles / en vrac				stériles / emb. individuel			
5 ml Ø12x 75mm	-	●	PP4030	les 400	3526997	PP4031	les 400	3526998	PP4032	les 1000	3526999			
10 ml Ø16x100mm	-	○	PP4033	les 1000	3527000	PP4034	les 200	3527001	PP4035	les 750	3527002			
15 ml Ø16x120mm	-	○	PP4036	les 750	3527003	PP4037	les 150	3527004	PP4038	les 700	3527005			



Tubes à fond conique à capuchons vissants en polypropylène

PLASTIQUE
polypropylène

- surface d'écriture sur les modèles à capuchon bleu

capacité	dim. (Ø x h)	gradués	centrifug.	réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP	
				standard / en vrac				stériles / en vrac				stériles / emb. individuel			
10 ml	Ø16x100mm	gradués + surface écriture	10.000 g	PP4040	les 100	● 3527006	PP4041	les 100	● 3527007	PP4042	les 800	● 3527008			
13,5 ml	Ø16x110mm	-	8.000 g	PP4043	les 150	○ 3527009	PP4044	les 150	● 3527010	PP4045	les 800	● 3527011			



Tubes à fond rond à capuchons vissants en polystyrène

PLASTIQUE
polystyrène

capacité dim. (Ø x h)	gradués	réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP	
		standard / en vrac				stériles / en vrac				stériles / emb. individuel			
10 ml Ø16x100mm	-	PP4050	les 1000	● 3527012	PP4051	les 200	● 3527013	PP4052	les 750	● 3527014			
	gradués	PP4053	les 50	● 3527015	PP4054	les 50	● 3527016	PP4055	les 150	● 3527017			
15 ml Ø16x120mm	-	PP4056	les 750	● 3527018	PP4057	les 150	● 3527019	PP4058	les 700	● 3527020			
	gradués	PP4059	les 50	● 3527021	PP4060	les 25	● 3527022	PP4061	les 120	● 3527023			
20 ml Ø16x150mm	-	PP4062	les 500	○ 3527024	PP4063	les 100	● 3527025	PP4064	les 500	● 3527026			



Tubes à fond conique à capuchons vissants en polystyrène

PLASTIQUE
polystyrène

capacité	dim. (Ø x h)	gradués	réf. LMR		réf. UGAP		réf. LMR		réf. UGAP					
			standard / en vrac				stériles / en vrac				stériles / emballage individuel			
13,5 ml	Ø16x110mm	-	PP4070	les 150	○ 3527027	PP4071	les 150	● 3527028	PP4072	les 800	● 3527029			



Tubes de culture fond rond, verre sodocalcique

capacité	Ø int.	Ø ext.	hauteur	paroi	réf. LMR	réf. UGAP
4 ml	8,20 mm	9,75 mm	75 mm	0,60 mm	AD10075 les 250	2960406
6 ml	10,10 mm	11,60 mm	75 mm	0,50 mm	AD10075T les 550	2960407
6 ml	10,20 mm	11,60 mm	75 mm	0,60 mm	AD12075 les 250	2960408
10 ml	11,10 mm	12,70 mm	100 mm	0,60 mm	AD13100 les 250	2960409
15 ml	13,95 mm	15,75 mm	100 mm	0,60 mm	AD16100 les 250	2960410
22 ml	13,55 mm	16,00 mm	150 mm	0,70 mm	AD16150 les 250	2960411
27 ml	14,40 mm	16,00 mm	160 mm	0,55 mm	AD16160 les 500	2960412
28 ml	15,00 mm	18,00 mm	150 mm	0,85 mm	AD18150 les 250	2960413
34 ml	17,20 mm	20,00 mm	150 mm	0,85 mm	AD20150 les 100	2960414
47 ml	17,15 mm	19,25 mm	200 mm	0,85 mm	AD19200 les 250	2960415



Tubes de culture fond rond en verre borosilicaté 3.3



capacité	Ø int.	Ø ext.	hauteur	paroi	réf. LMR	réf. UGAP
4 ml	8,20 mm	9,75 mm	75 mm	0,60 mm	AB10075 les 250	2960400
6 ml	10,20 mm	11,60 mm	75 mm	0,60 mm	AB12075 les 250	2960401
10 ml	11,10 mm	12,70 mm	100 mm	0,60 mm	AB13100 les 250	2960402
15 ml	13,95 mm	15,75 mm	100 mm	0,60 mm	AB16100 les 250	2960403
22 ml	13,55 mm	16,00 mm	150 mm	0,70 mm	AB16150 les 250	2960404
28 ml	15,00 mm	18,00 mm	150 mm	0,85 mm	AB18150 les 250	2960394

Tubes à essai en quartz



- conformes à la norme DIN 12445

dim. (Øxh)	réf. LMR	réf. UGAP
8 x 70 mm	QK2301	3528757
10 x 100 mm	QK2302	3528758
12 x 100 mm	QK2303	3528759
14 x 130 mm	QK2304	3528760
16 x 160 mm	QK2305	3528761
18 x 180 mm	QK2306	3528762
20 x 180 mm	QK2307	3528763
30 x 200 mm	QK2308	3528764
40 x 200 mm	QK2309	3528765

Tubes à essai en quartz bord évasé



- conformes à la norme DIN 12445

dim. (Øxh)	réf. LMR	réf. UGAP
8 x 70 mm	QK2201	3528748
10 x 100 mm	QK2202	3528749
12 x 100 mm	QK2203	3528750
14 x 130 mm	QK2204	3528751
16 x 160 mm	QK2205	3528752
18 x 180 mm	QK2206	3528753
20 x 180 mm	QK2207	3528754
30 x 200 mm	QK2208	3528755
40 x 200 mm	QK2209	3528756

Tubes de digestion col rodé



- en verre borosilicaté
- rodage femelle
- avec rebord
- pour réfrigérants à air, utilisation en bloc chauffant, etc.

capacité	rodage femelle	dim.	réf. LMR	les	réf. UGAP
15 ml	14/23	Ø16x145mm	GW7480	5	3427296
75 ml	24/29	Ø26x255mm	GW7481	5	
100 ml	24/29	Ø26x300mm	GW7482	5	
250 ml	40/38	Ø42x300mm	GW7483	5	3426932



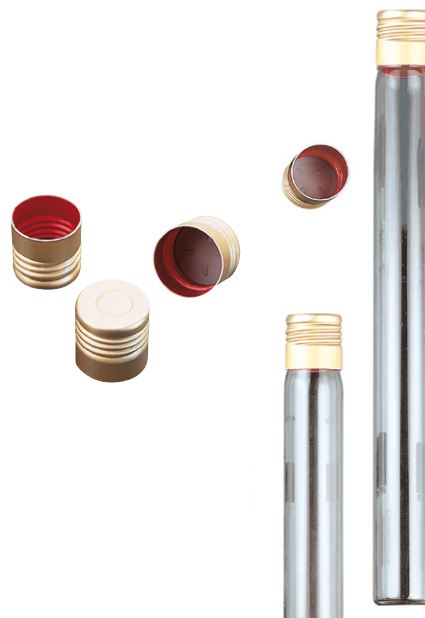
Tubes à essais col rodé



- en verre borosilicaté 3.3
- les tubes livrés sans bouchon

capacité	dim. (Ø ext. x h)	rodage femelle	réf. LMR	les	réf. UGAP
tubes sans bouchon					
5 ml	Ø 14 x 100 mm	10/19	GW7560	5	3427331
10 ml	Ø 17 x 100 mm	12/21	GW7561	5	3427330
11 ml	Ø 19 x 100 mm	14/23	GW7562	5	3426951
15 ml	Ø 19 x 125 mm	14/23	GW7563	5	3427327
19 ml	Ø 19 x 150 mm	14/23	GW7564	5	3427328
19 ml	Ø 23 x 100 mm	19/26	GW7565	5	3426953
31 ml	Ø 23 x 150 mm	19/26	GW7566	5	3426952
54 ml	Ø 29 x 150 mm	24/29	GW7567	5	3427329

Tubes de culture fond plat en verre sodocalcique fermeture à vis, capuchon alu



- livrés sans capuchon
- capuchons à vis en aluminium avec joint caoutchouc qualité pharmaceutique, autoclavables

capacité	Ø int.	Ø ext.	hauteur	paroi	réf. LMR	réf. UGAP
24 ml	14,2 mm	17,7 mm	144 mm	1,05 mm	ABP18145 les 250	2960405
capuchons						
Capuchons à vis en aluminium					AB18420 les 500	3524726

Tubes de culture fond rond en verre borosilicaté 3.3 fermeture à vis, capuchon PP

- livrés sans capuchon
- capuchons à vis avec joint caoutchouc qualité pharmaceutique, autoclavables

capacité	Ø int./	Ø ext.	hauteur	paroi	filetage	réf. LMR	réf. UGAP
tubes de culture en verre borosilicaté à fond rond							
5 ml	10,7 /	12,7 mm	100 mm	1,00 mm	GL13	ABR13100 les 250	2960395
11 ml	14,0 /	16,0 mm	100 mm	1,05 mm	GL15	ABR16100 les 250	2960396
14 ml	14,0 /	16,0 mm	125 mm	1,05 mm	GL15	ABR16125 les 250	2960397
18 ml	14,0 /	16,0 mm	150 mm	1,05 mm	GL15	ABR16150 les 250	2960398
34 ml	17,7 /	20,0 mm	150 mm	1,15 mm	GL18	ABR20150 les 125	2960399
capuchons en PP							
capuchons PP filetage GL13						AB13415 les 1000	3524723
capuchons PP filetage GL15						AB15415 les 1000	3524724
capuchons PP filetage GL18						AB18415 les 500	3524725



Tubes évasés spécial urines en polystyrène

APTACA

PLASTIQUE polystyrène



- tubes gradués, évasés
- fond conique
- capuchon en polyéthylène

capacité	dim. (Ø x h)	gradués	capuchon	stériles	cond.	réf. LMR	les	réf. UGAP
SANS étiquette								
12 ml	Ø 17x105mm	gradués	●	-	vrac	PP4010	les 1000	3526984
		gradués	●	stériles	emb.ind.	PP4012	les 1000	3526986
AVEC étiquette								
12 ml	Ø 17x105mm	gradués	●	-	vrac	PP4011	les 1000	3526985
		gradués	●	stériles	emb.ind.	PP4013	les 1000	3526987

Tubes en polystyrène avec bulbe de collecte des sédiments

APTACA

PLASTIQUE polystyrène



- tubes gradués, évasés
- fond avec bulbe de collecte des sédiments
- capuchon en polyéthylène
- en vrac

capacité	dim. (Ø x h)	gradués	capuchon	étiquette	réf. LMR	les	réf. UGAP
12 ml	Ø 17x105mm	gradués	●	-	PP4014	les 1000	3529930
		gradués	●	étiquette	PP4015	les 1000	3526989

PLASTIQUE polystyrène

Tubes en polystyrène pour analyses d'urine

FLmedical

Tubes coniques 12 ml

en option



- tubes gradués
- col évasé
- capuchons en option

réf. LMR	réf. UGAP
FLM0740 Tubes coniques 12 ml, les 1500	3529930
capuchons	
FLM0791 Capuchons bleus, les 500	3527557
FLM0792 Capuchons jaunes, les 500	3527558
FLM0793 Capuchons rouges, les 500	3527559

Tubes coniques 12 ml stériles avec capuchon



- col évasé
- capuchon bleu
- étiquette jaune
- emballage individuel

réf. LMR	réf. UGAP
FLM0790 Tubes coniques 12 ml avec capuchon, les 1000	3527556
capuchons de rechange	
FLM0791 Capuchons bleus, les 500	3527557
FLM0792 Capuchons jaunes, les 500	3527558
FLM0793 Capuchons rouges, les 500	3527559

Tubes 12 ml avec fond pour sédimentation



- tubes gradués
- col évasé

réf. LMR	réf. UGAP
FLM0741 Tubes coniques 12 ml avec fond pour sédimentation, les 1500	3529931
capuchons	
FLM0791 Capuchons bleus, les 500	3527557
FLM0792 Capuchons jaunes, les 500	3527558
FLM0793 Capuchons rouges, les 500	3527559

Tubes pour drosophiles

BIOLOGIX®

PLASTIQUE
polystyrène

► en vrac ou
sur plateau 10 x 10

- en polystyrène parfaitement transparent
- usage unique
- en vrac par paquet de 25 ou sur plateau 10 x 10 unités



dim.	Ø int.	réf. LMR	réf. UGAP
tubes pour drosophiles en vrac			
Ø25 x h95 mm	Ø22,6 mm	BL1290	les 25 2493713
Ø28,5 x h95 mm	Ø25,4 mm	BL1300	les 25 2493715
tubes pour drosophiles sur plateau			
Ø25 x h95 mm	Ø22,6 mm	BL1291	les 100 2493714
Ø28,5 x h95 mm	Ø25,4 mm	BL1301	les 100 2493716

Tube à centrifuger pour essais pétroliers en verre borosilicaté 3.3

LMR®

- selon norme ASTM D96 : essais normalisés pour l'eau et les sédiments dans le pétrole brut
- en verre borosilicaté
- forme cylindro-conique, gradué
- capacité 100 ml



volume	graduations
0 à 0,5 ml	0,05 ml
0,5 à 2 ml	0,10 ml
2 à 3 ml	0,20 ml
3 à 5 ml	0,5 ml
5 à 10 ml	1 ml
10 à 25 ml	5 ml

réf. LMR	réf. UGAP
GW8300 Tube à centrifuger	2493717

Cryotubes stériles filetage interne

- stériles par rayons gamma, sans RNase et DNase, sans endotoxine et sans ADN étranger
- en polypropylène
- température de -196°C à +121°C, résistent à l'azote liquide
- graduations noires et zone d'écriture blanche
- modèles avec code barres et numéros prédéfinis sur le côté
- base auto-portante
- 6 coloris de capuchons



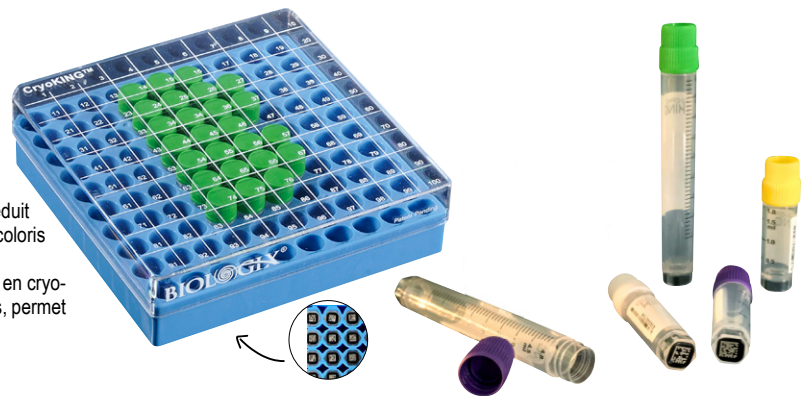
capacité	dim. tube			blanc	rouge	vert	bleu	jaune	violet
2,0 ml	Ø12,5x37,7 mm	standard	les 25	○	●	●	●	●	●
				BL2800 3523918	BL2801 3523919	BL2802 3523920	BL2803 3523921	BL2804 3523922	BL2805 3523923
2,0 ml	Ø12,5x37,7 mm	avec code barres		BL2810 3523924	BL2811 3523925	BL2812 3523926	BL2813 3523927	BL2814 3523928	BL2815 3523929

Cryotubes stériles avec code 2D et code barres filetage externe

- ▶ stériles par rayons gamma, sans RNase et DNase, sans endotoxine et sans ADN étranger

- en polypropylène
- température de -196°C à +121°C, résistent à l'azote liquide
- graduations noires et zone d'écriture blanche
- codes-barres 2D Datamatrix prédéfinis sur le fond du tube, et code barres et numéros prédéfinis sur les côtés

- base auto-portante
- capuchons sans joint torique : réduit les risques de contamination, 6 coloris au choix
- emballés en sachet ou disposés en cryo-boîte dont le fond, percé de trous, permet de lire les codes 2D des tubes



capacité	dim. tube	dim. boîte		blanc	rouge	vert	bleu	jaune	violet
				○	●	●	●	●	●
Tubes en vrac									
0,5 ml	Ø10,05x30,2mm	-	les 25	BL3210 3524020	BL3211 3524021	BL3212 3524022	BL3213 3524023	BL3214 3524024	BL3215 3524025
1,0 ml	Ø10,05x39,3mm	-	les 25	BL3220 3524026	BL3221 3524027	BL3222 3524028	BL3223 3524029	BL3224 3524030	BL3225 3524031
1,5 ml	Ø10,05x45,7mm	-	les 25	BL3230 3524032	BL3231 3524033	BL3232 3524034	BL3233 3524035	BL3234 3524036	BL3235 3524037
2,0 ml	Ø10,05x48,0mm	-	les 25	BL3240 3524038	BL3241 3524039	BL3242 3524040	BL3243 3524041	BL3244 3524042	BL3245 3524043
Tubes en boîte									
0,5 ml	Ø10,05x30,2mm	133x133xh36mm	les 100	BL3250 3524044	BL3211 3524045	BL3212 3524046	BL3213 3524047	BL3214 3524048	BL3215 3524049
1,0 ml	Ø10,05x39,3mm	133x133xh52mm	les 100	BL3260 3524050	BL3221 3524051	BL3222 3524052	BL3223 3524053	BL3224 3524054	BL3225 3524055
1,5 ml	Ø10,05x45,7mm	133x133xh52mm	les 100	BL3270 3524056	BL3231 3524057	BL3232 3524058	BL3233 3524059	BL3234 3524060	BL3235 3524061

Cryotubes stériles filetage externe

- stériles par rayons gamma, sans RNase et DNase, sans endotoxine et sans ADN étranger
- en polypropylène
- température de -196°C à +121°C, résistent à l'azote liquide
- graduations noires et zone d'écriture blanche
- modèles avec code barres et numéros prédéfinis sur le côté
- base auto-portante
- 6 coloris de capuchons

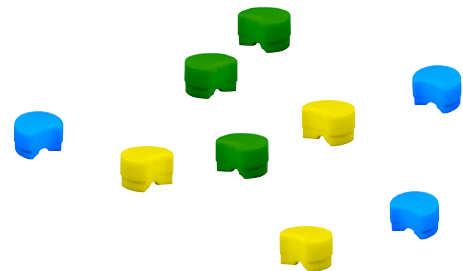


capacité	dim. tube		blanc	rouge	vert	bleu	jaune	violet
			○	●	●	●	●	●
Cryotubes standards								
0,5 ml	Ø10,05 x 30,2 mm	les 25	BL2910 3523942	BL2911 3523943	BL2912 3523944	BL2913 3523945	BL2914 3523946	BL2915 3523947
1,0 ml	Ø10,05 x 39,3 mm	les 25	BL2920 3523948	BL2921 3523949	BL2922 3523950	BL2923 3523951	BL2924 3523952	BL2925 3523953
1,5 ml	Ø10,05 x 45,7 mm	les 25	BL2930 3523954	BL2931 3523955	BL2932 3523956	BL2933 3523957	BL2934 3523958	BL2935 3523959
2,0 ml	Ø12,50 x 39,7 mm	les 25	BL2940 3523960	BL2941 3523961	BL2942 3523962	BL2943 3523963	BL2944 3523964	BL2945 3523965
5,0 ml	Ø12,50 x 83,5 mm	les 25	BL2950 3523966	BL2951 3523967	BL2952 3523968	BL2953 3523969	BL2954 3523970	BL2955 3523971
Cryotubes avec code barres								
0,5 ml	Ø10,05 x 30,2 mm	les 25	BL2720 3524062	BL2721 3524063	BL2722 3524064	BL2723 3524065	BL2724 3524066	BL2725 3524067
1,0 ml	Ø10,05 x 39,3 mm	les 25	BL2730 3524068	BL2731 3524069	BL2732 3524070	BL2733 3524071	BL2734 3524072	BL2735 3524073
1,5 ml	Ø10,05 x 45,7 mm	les 25	BL2740 3524074	BL2741 3524075	BL2742 3524076	BL2743 3524077	BL2744 3524078	BL2745 3524079
2,0 ml	Ø12,50 x 39,7 mm	les 25	BL2750 3524080	BL2751 3524081	BL2752 3524082	BL2753 3524083	BL2754 3524084	BL2755 3524085
5,0 ml	Ø12,50 x 83,5 mm	les 25	BL2760 3524086	BL2761 3524087	BL2762 3524088	BL2763 3524090	BL2764 3524091	BL2765 3524089

Pastilles de couleur

- à clipser sur les capuchons

coloris	réf. LMR	les	réf. UGAP
blanc	BL2850	les 100	3523936
rouge	BL2851	les 100	3523938
vert	BL2852	les 100	3523941
bleu	BL2853	les 100	3523937
jaune	BL2854	les 100	3523940
violet	BL2855	les 100	3523939

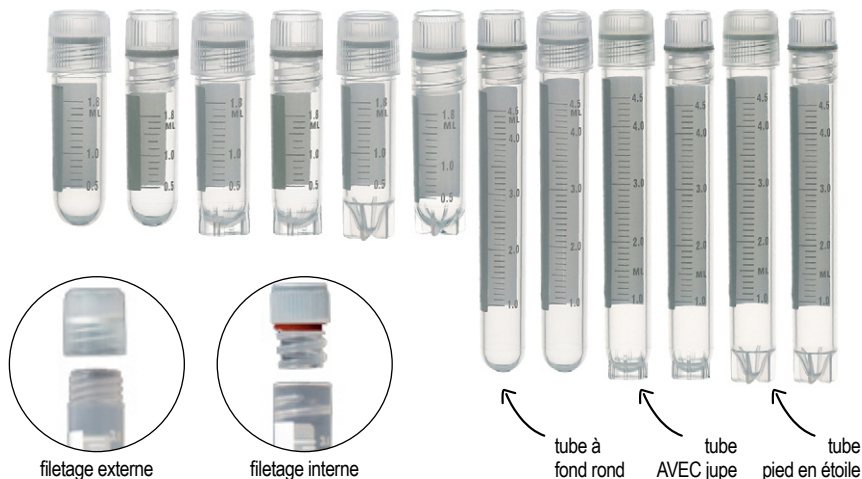


Cryotubes en PP

CITOTEST

- ▶ jusqu'à -196°C
- ▶ certifiés sans RNase, DNase, pyrogènes

- stockage cryogénique -196°C
- parfaitement transparents
- large zone de marquage
- graduations imprimées
- doublure en silicone étanche montée dans le capuchon
- filetage interne ou externe
- autoclavables à +121°C
- les modèles avec filetage interne permettent un gain de place dans les cryoboîtes
- les modèles avec filetage externe sont plus faciles à utiliser avec des gants et comportent moins de risque de contamination croisée



capacité	dim. (Ø x h mm)	filetage externe					
		tubes à FOND ROND		tubes AVEC JUPE		tubes PIED EN ÉTOILE	
1 ml	Ø 12,4 x h41,0 mm	-	-	LMR4007	les 50	-	-
2 ml	Ø 12,4 x h48,5 mm	LMR4001	les 50	LMR4003	les 50	3524242	LMR4005 les 50 3524244
4 ml	Ø 12,4 x h70,3 mm	-	-	LMR4008	les 25	-	-
5 ml	Ø 12,4 x h91,3 mm	LMR4002	les 25 3524241	LMR4004	les 25	3524243	LMR4006 les 25 3524245
capacité	dim. (Ø x h mm)	filetage interne					
		tubes à FOND ROND		tubes AVEC JUPE		tubes PIED EN ÉTOILE	
1 ml	Ø 12,3 x h41 mm	LMR4011	les 100 3524246	LMR4015	les 50	3524250	LMR4019 les 100 3524254
2 ml	Ø 12,3 x h49 mm	LMR4012	les 50 3524247	LMR4016	les 50	3524251	LMR4020 les 50 3524255
4 ml	Ø 12,3 x h70,3 mm	LMR4013	les 100 3524248	LMR4017	les 25	3524252	LMR4021 les 100 3524256
5 ml	Ø 12,4 x h91,3 mm	LMR4014	les 25 3524249	LMR4018	les 25	3524253	LMR4022 les 25 3524257

Cryotubes à vis stériles fond conique

BIOLGIX®



- en polypropylène
- capuchons à vis
- autoclavables à +121°C et congelables à -86°C
- stériles par rayonnement gamma, sans DNase et RNase, sans endotoxine et sans ADN humain
- livrés par 500, en sacs de 50 unités

capacité	dim. ext.	réf. LMR	réf. UGAP
0,5 ml 1	Ø9,6 x 30,0 mm	BL2405	les 500 3523905
2,0 ml 2	Ø9,6 x 46,1 mm	BL2421	les 500

Cryotubes à vis stériles à jupe

BIOLGIX®

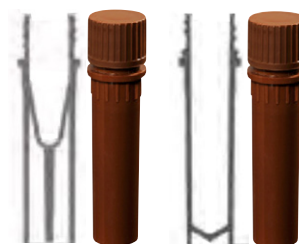


- en polypropylène
- capuchons à vis
- autoclavables à +121°C et congelables à -86°C
- stériles par rayonnement gamma, sans DNase et RNase, sans endotoxine et sans ADN humain
- livrés par 500, en sacs de 50 unités

capacité	dim. ext.	réf. LMR	réf. UGAP
Cryotubes standard			
0,5 ml 1	Ø9,6 x 31,0 mm	BL2505	les 500 3523908
0,5 ml 2	Ø9,7 x 47,5 mm	BL2506	les 500 3523909
Cryotubes avec zone de marquage et graduations			
2,0 ml 3	Ø9,6 x 47,5 mm	BL2520	les 500 3523911

Cryotubes à vis stériles opaques à jupe

BIOLGIX®



- en polypropylène
- capuchons à vis
- autoclavables à +121°C et congelables à -86°C
- stériles par rayonnement gamma, sans DNase et RNase, sans endotoxine et sans ADN humain
- livrés par 500, en sacs de 50 unités

capacité	dim. ext.	réf. LMR	réf. UGAP
0,5 ml 1	Ø9,7 x 47,5 mm	BL2605	les 500 3523912
2,0 ml 2	Ø9,6 x 47,5 mm	BL2620	les 500 3523913

Cryotubes 2 ml à filetage interne



- exempts de RNase et DNase, sans endotoxine et sans ADN étranger
- en polypropylène autoclavable
- jupe
- température de -196°C à +121°C
- capuchon en étoile pour machine à boucher

capacité	dim. tube	réf. LMR	les	réf. UGAP
2 ml	Ø12,6x48 mm	PP2102	1000	3529284

Cryotubes stériles à filetage interne avec code barre et zone de marquage



- exempts de RNase et DNase, sans endotoxine et sans ADN étranger
- en polypropylène autoclavable
- température de -196°C à +121°C
- graduations
- zone de marquage
- code barres
- capuchon en étoile pour machine à boucher

capacité	dim. tube	jupe	réf. LMR	les	réf. UGAP
cryotubes sans jupe					
2 ml	Ø12,6x47 mm	-	PP2104	les 50	3529285
4 ml	Ø12,6x75 mm	-	PP2106	les 50	3529286
5 ml	Ø12,6x89 mm	-	PP2108	les 50	3529287
cryotubes avec jupe					
1 ml	Ø12,6x43 mm	jupe	PP2101	les 50	3529288
2 ml	Ø12,6x48 mm	jupe	PP2103	les 50	3529289
4 ml	Ø12,6x76 mm	jupe	PP2105	les 50	3529290
5 ml	Ø12,6x90 mm	jupe	PP2107	les 50	3529291

Cryotubes stériles à filetage externe avec code barre et zone de marquage



- exempts de RNase et DNase, sans endotoxine et sans ADN étranger
- en polypropylène autoclavable
- température de -196°C à +121°C
- graduations
- zone de marquage
- code barres
- capuchon en étoile pour machine à boucher

capacité	dim. tube	jupe	réf. LMR	les	réf. UGAP
cryotubes sans jupe					
2 ml	Ø12,6x45 mm	-	PP2113	les 50	3529292
cryotubes avec jupe					
1 ml	Ø12,6x40 mm	jupe	PP2111	les 50	3529293
2 ml	Ø12,6x46 mm	jupe	PP2112	les 50	3529294
3 ml	Ø12,6x69 mm	jupe	PP2114	les 50	3529295
4 ml	Ø12,6x74 mm	jupe	PP2115	les 50	
5 ml	Ø12,6x88 mm	jupe	PP2116	les 50	3529296

Pastilles d'identification pour cryotube



- en PVC
- clipsables sans dévisser le tube

coloris	réf. LMR	les	réf. UGAP
Bleu ●	PP2121	les 1000	3529297
Blanc ○	PP2122	les 1000	3529298
Jaune ●	PP2123	les 1000	3529299
Rose ●	PP2124	les 1000	3529300
Rouge ●	PP2125	les 1000	3529301
Vert ●	PP2126	les 1000	3529302

Tiges pour le prélèvement et l'ouverture des cryotubes



- en polypropylène bleu
- utilisable à une main

dimensions	réf. LMR	les	réf. UGAP
Ø9,5 x 48 mm	PP2131	les 10	3529303

Étiquettes pour cryotubes



- en polyester cryogénique résistant à -196°C

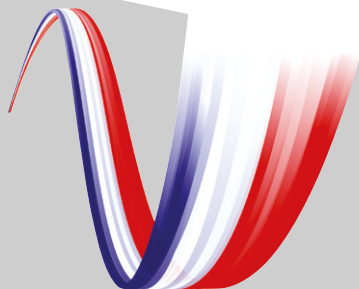
dim.	pour cryotube	réf. LMR	les	réf. UGAP
24 x 13 mm	1 - 2 ml	PP2141	les 1000	3529304
33 x 13 mm	3 - 4 - 5 ml	PP2142	les 1000	3529305

 **LABOMODERNE**

14 Ter, avenue des Louvresses
92230 Gennevilliers
Tél. 01 42 50 50 50
info@labomoderne.com

 **LABOMODERNE benelux**

rue du Bosquet, 8
B-7970 Belœil
Tél. 069 / 58 00 04
benelux@labomoderne.com



LABOMODERNE
une expertise française