

濃縮除鹽系列 秋季感恩回饋

任選
第2件 5.8折

活動期間：2018/10/16~11/30

較低價者為第2件

VivaSpin 蛋白質濃縮管

特色：

- ✓ 垂直&大面積膜設計，濃縮快速，膜不易塞住
- ✓ 採用低蛋白結合之PES膜，高樣品回收效率（90~98%）
- ✓ 樣品最多可達 30 倍濃縮 ✓無風險-樣品不會離心至乾掉



產品選擇小技巧：

1. 依照您樣品體積，選擇適合容量大小的濃縮管
2. 選擇之 MWCO 值 < 欲回收蛋白質分子量之 1/2，會有較好的回收率。

品名	Vivaspin 500	Vivaspin 2	Vivaspin 6	Vivaspin 20
處理樣品體積	100-500 ul	400ul - 2ml	2 - 6ml	5 - 20 ml
Swing bucket rotor 最大處理體積	X	3ml	6ml	20ml
Fixed angle rotor 最大處理體積	500 ul	2ml	6ml	14ml
Dead-stop Volume	5 ul	8 ul	30 ul	50 ul
MWCO value	品 號			
3K	28932218	28932240	28932293	28932358
5K	28932223	28932245	28932294	28932359
10K	28932225	28932247	28932296	28932360
30K	28932235	28932248	28932317	28932361
50K	28932236	28932257	28932318	28932362
100K	28932237	28932258	28932319	28932363
包裝 (支/盒)	25	25	25	12



友和貿易股份有限公司
UNI-ONWARD Corp.
客服專線：(02)2600-0611

◆台北 TEL:(02)2600-6699 FAX:(02)2600-0799
◆新竹 TEL:(03)658-0508 FAX:(03)658-0509
◆台中 TEL:(04)2355-2008 FAX:(04)2355-2006
◆嘉義 TEL:(05)2238-001 FAX:(05)2233-519

◆台南 TEL:(06)249-5488 FAX:(06)249-5499
◆高雄 TEL:(07)347-7776 FAX:(07)347-1245
◆花蓮 TEL:(03)836-0065 FAX:(03)836-0075
www.uni-onward.com.tw

蛋白質 除鹽 / 標定後染劑去除 / 換Buffer

人氣

NO.1 PD-10 Desalting Column



- 2種簡單操作方式供選擇:
(1) 重力滴流 → 除鹽效能 > 98%
(2) 低速離心 → 除鹽效能 > 90%
- 樣品回收率可達 90%
- 一管可處理達 2.5 ml 樣品

精確

NO.2 SpinTrap G-25



離心就對了~
簡單又快速~

常用於微量蛋白標定染劑, 螢光, biotin, 藥物之後, 去除多餘未標定分子

NO.3 HiTrap Desalting



- 可直接用 AKTA 機器自動操做, 也可手動用針筒上樣!
- 可串聯多個使用, 增加上樣量

除鹽管柱選擇產品列表:

適用樣品	胜肽, 小分子蛋白 (分子量 > 700 Da)		分子量 > 5 KDa 之胜肽, 蛋白, 醣類				
採用填料	Sephadex G-10		Sephadex G-25				
產品名稱	MiniTrap G-10	MidiTrap G-10	SpinTrap G-25	MultiTrap G-25	MiniTrap G-25	MidiTrap G-25	PD-10 Desalting
最大樣品體積	0.3 ml	1.0 ml	130 ul	130 ul	0.5 ml	1.0 ml	2.5 ml
充填樹脂體積	2.1 ml	5.3 ml	500 ul	500 ul/well	2.1ml	3.45 ml	8.3 ml
回收樣品體積 (離心法)	X	X	130 ul	130 ul	0.5 ml	1.0 ml	2.5 ml
回收樣品體積 (重力法)	0.5 ml	1.2 ml	X	X	1.0 ml	1.5 ml	3.5 ml
品號	28918010	28918011	28918004	28918006	28918007	28918008	17085101
包裝	50 EA	50 EA	50 EA	4 x 96-well	50 EA	50 EA	30 EA

品名	充填樹脂種類	Exclusion Limit	最大樣品體積	填料體積	建議流速	包裝	品號
HiTrap Desalting	Sephadex G25 Superfine	5K Da	1.5 ml	5 ml	110 ml /min	5ml x 1	29048684
						5 ml x 5	17140801
HiPrep 26/10	Sephadex G25 fine	5K Da	15 ml	53 ml	931 ml /min	53 ml x 1	17508701
						53 ml x 4	17508702