

生醫年會 優惠活動專刊

—分生暨蛋白篇—

活動期間：即日起至4/30

優惠大禮包

限量三套!

機器1台+耗材1組，**優惠價：14萬**，贈送\$20,000元盟基商品兌換券(無實體券)。

*兌換券限定2023年度使用，不可現折，亦不可用於今年活動。

市面上唯一使用**黃金標準**=全溼式之快速蛋白轉漬儀



eBlot™ L1 Transfer System 溼式快速WB轉漬儀

應用 快速蛋白質轉漬 Transfer

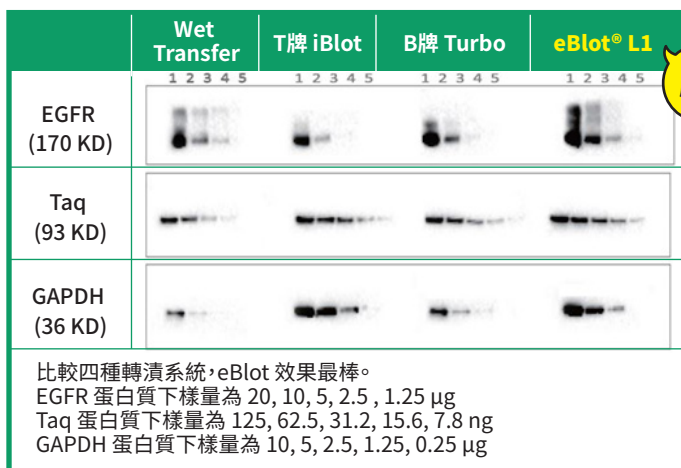
優點 (1) 反應快速，只要9-17分鐘

(2) 轉漬效率市面上最強，贏過其他競爭品牌

(3) 全自動化操作，試劑自動注入排出

(4) 一次兩片，可獨立操作

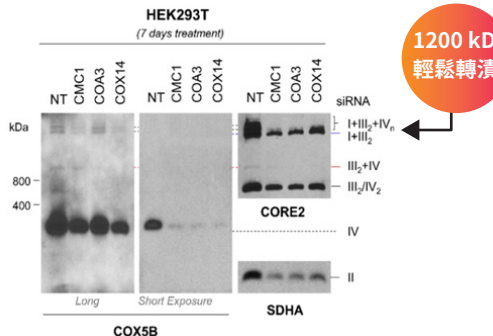
(5) 適用所有膠體種類



勝!

國外客戶分享 **極致體驗**

Dr. Antoni Barriento 感謝 eBlot 成功轉漬 1200 kD 蛋白，只要20分鐘



Code:2023Q102-01

Omics Bio
盟基生物科技

Web: www.omicsbio.com.tw
Mail: info@omicsbio.com
免付費電話: 0800-222-082

台北總公司
T: 02-8698-2268
F: 02-8698-2228

高雄分公司
T: 07-223-6080
F: 07-223-8205



CRISPR gRNA Plasmid - 質體使用最簡單

庫存現貨質體

最方便的庫存質體 & 最厲害的設計軟體

✓ **應用**：以質體於細胞中表現 Cas9 蛋白 & gRNA RNA，針對特定基因作用。

✓ **優點**：

- (1) 和張鋒實驗室共同合作 (Feng Zhang' s laboratory at the Broad Institute of MIT and Harvard)，免費提供 gRNA 資料庫和設計軟體。
- (2) 超過 20,000 條 gRNA 庫存質體 (預設載體為 pLentiCRISPR v2)，下訂後可於一週到貨。
- (3) 五種 Cas9 系統選擇，SpCas9, eSpCas9, SpCas9 nickase, SaCas9, SAM，對應三種作用方式。
- (4) 多種載體型式可選擇(A)轉染用、(B)慢病毒系統：all-in-one 或 dual vector (gRNA 和 Cas9 分開)、(C)AAV 系統]。

✓ **客戶提供**：

- (1) 基因名稱 (Gene symbol/ID) (2) 指定載體

✓ **出貨規格**：

- (1) 4 ug 凍乾質體 (2) 定序結果



gRNA database

crRNA/tracrRNA & sgRNA

✓ **種類**： **A** CRISPR RNA (crRNA) / trans-activating crRNA (tracrRNA) duplex & **B** guide RNA (sgRNA)

✓ **優點**：

(表一)

- (1) RNase-HPLC 純化，高純度、無 RNase 汙染。
- (2) 和 *in vitro* transcription (IVT) RNA 相比，使用較方便，細胞毒性較低。

✓ **客戶提供**：

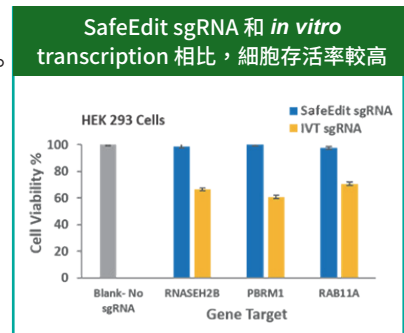
- (1) crRNA/tracrRNA 或 gRNA 序列 (自行設計 or **Database 查詢**)
- (2) 如選擇 sgRNA，請選擇方案 EasyEdit or SafeEdit (表二)

✓ **出貨規格**：

- (1) 凍乾 RNA
- (2) 分析報告 MS (SafeEdit 還有 HPLC)



gRNA database



※ **表一**：crRNA/tracrRNA V.S. sgRNA

CRISPR RNA 種類	crRNA/tracrRNA	sgRNA
	20 nt crRNA 和目標基因互補；67 nt tracrRNA 連結 crRNA 和 Cas9	單一 RNA，為 crRNA 和 tracrRNA 的合體 (97-103 nt)
構造 & 原理		
介紹	細菌原生系統，為傳統方法	創新技術
方便性	低	高
穩定性	低	高
基因編輯效率	低	高

※ **表二**：gRNA 兩種方案說明

gRNA 種類	EasyEdit sgRNA	SafeEdit sgRNA
應用	一般使用	高純度款，更適合細胞
純化方式	Desalt	HPLC (保證純度 >90%)
QC	MS	MS, HPLC
和 IVT 相比	直接使用省時間，且毒性較低	
修飾	5' 前三個 & 3' 後三個鹼基加上 2'-O-methyl and phosphorothioate 修飾，可大幅提高 RNA 的穩定性	

PCR Reagent 聚合酶試劑

■ Cetuzyme 2xPCR MasterMix

✓ 優點：

1. 2X濃度，簡單好使用
2. 產品穩定，短期置於室溫不影響
3. 特異性高! 使用優化升級的配方，有效降低雜訊



貨號	品名	包裝	售價
10208-050	Cetuzyme 2xPCR MasterMix	1ml x5	4,500

1 買1送3

2 買3送6, 再送DNA必備品：

DNA ladder*5支 (#02001, #02002, #02003) +
50X TAE or 10X TBE (擇一) +
DNA loading dye (#DL0122, 10x1mL)

**3 買5送10, 再送核酸水平電泳槽 (#MJ-105A)
or CoolCell細胞漸凍盒 (#BCS-405) (擇一)**



■ Omics Pure dNTPs (10 mM each), $\geq 99\%$

- ✓ 高純度配方， $\geq 99\%$ HPLC
- ✓ 不含DNase 和 RNase
- ✓ 可用於各種DNA和RNA實驗中

買就送

OmicsBio DNA ladder 一管

(#02001-500, #02002-500, #02003-500)

(三選一)



貨號	品名	包裝	售價
11208-010	Omics Pure dNTPs (10 mM each)	1ml	1,500



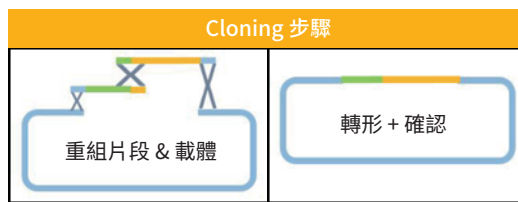
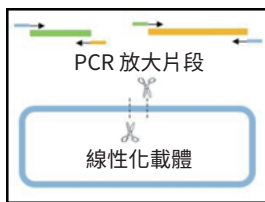
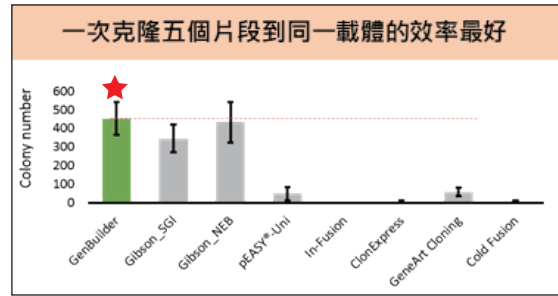
DNA cloning kit



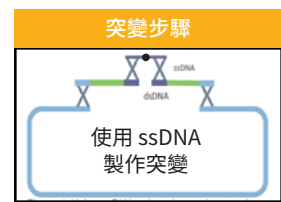
✓ 應用: Subcloning; 組合多個 DNA 片段; 任意突變

✓ 優點:

1. 反應超快: 只要15分鐘
2. 克隆效率最棒: 優於其他7家廠商
3. 一次克隆超多片段: 至多12條
4. 限制酶位點無關 + 無縫連接
5. PCR product 可不用純化: 至少省下1小時
6. 不限特定載體, 只要線性化即可操作



or



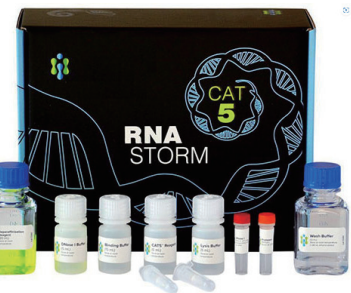
貨號	產品名稱	最多一次克隆條數	使用未純化 PCR 產物	使用 ssDNA 克隆 + 突變	反應數	售價	優惠價
L00701-10	GenBuilder® Cloning Kit	6	可	NO	10	8,700	7,395
L00701-50					50	26,300	22,355
L00744-10	GenBuilder® Plus Cloning Kit	12	優	Yes	10	10,000	8,500
L00744-50					50	32,700	27,795

RNA/DNA風暴降臨: 石蠟包埋組織切片萃取DNA/RNA

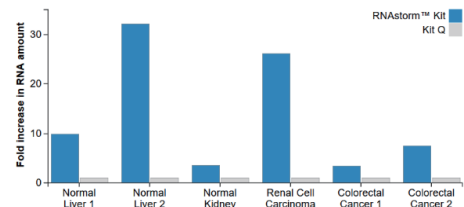
CELLDATA RNASTORM™ FFPE RNA Extraction Kit

優勢:

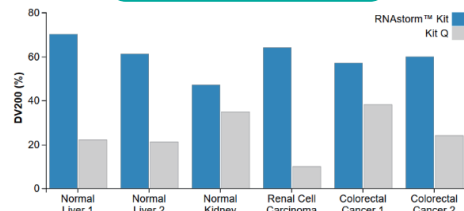
1. 專利CAT5™技術, 使用酵素方式去除甲醛交叉鍵結。
2. 萃取RNA/DNA產量優於傳統加熱法。
3. 樣品處理方式溫和、不須高溫加熱或使用強烈有機溶劑。
4. 完整保留RNA、減少片段化產生。
5. 後續分析結果更佳, 如PCR、microarray或NGS (next-generation sequencing)。
6. 簡便spin column方式萃取流程。



RNA萃取量優於市售Q牌



RNA完整度更勝市售Q牌



貨號	品名	包裝
CD501	CELLDATA RNASTORM™ FFPE RNA Extraction Kit	50 preps
CD502	CELLDATA DNASTORM™ FFPE RNA Extraction Kit	50 preps
CD503	CELLDATA DNASTORM™ /RNASTORM™ Combination Kit	50 preps

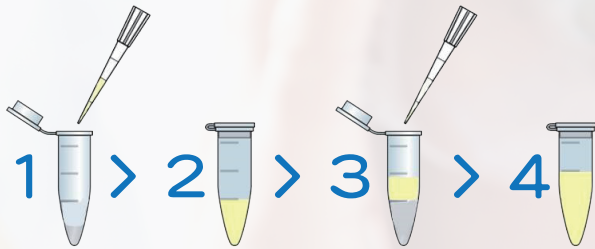
一管搞定2種reporter assay 的螢光測試 輕鬆實驗好幫手



Firefly & Renilla Luciferase Single Tube Assay

簡單3步驟完成您的reporter assay測定

Overview of the Firefly & Renilla Single Tube Assay



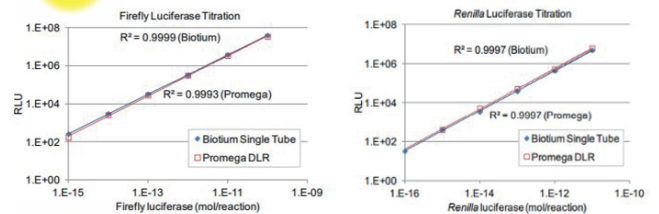
1. Add firefly working solution to sample.
2. Measure firefly signal.
3. Add Renilla working solution to the same tube to quench firefly signal and initiate Renilla reaction.
4. Measure Renilla signal.

產品	種類	貨號	包裝(assays)
Firefly & Renilla Luciferase Single Tube Assay kit	Flash- type	30081-T	50
		30081-1	150
		30081-2	1,000

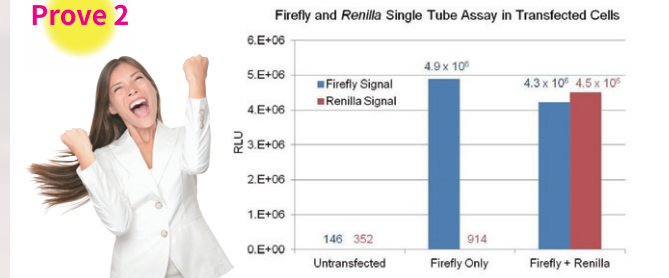
Luciferase三大優勢

1. 線性佳：同時測2種螢光線性依然佳！
2. 效果佳：同時測2種螢光效果跟1種螢光一樣佳！
3. No wash step：省時&快速

Prove 1



Prove 2



其他相關產品

Flash-type
快速型

基本款黃綠光

粉末形式好收藏

基本款藍色光

Glow-type
長久型

Half-life長達3小時

粉末形式好收藏

產品	貨號	包裝(assays)	取代P牌
Firefly Luciferase Assay kit 2.0	30085-T	50	Firefly Luciferase Assay System E1483 / E1500 E1501 / E4030 E4530 / E4550
	30085-1	150	
	30085-2	1,000	
Firefly Luciferase Assay kit (Lyophilized)	30075-1	150	Renilla Luciferase Assay System E2810 / E2820
	30075-2	1,000	
	30082-T	50	
Renilla Luciferase Assay kit 2.0	30082-1	150	Steady-Glo Assay System E2510 / E2520 E2550
	30082-2	1,000	
	30028-T	40	
Steady-Luc Firefly HTS Assay Kit	30028-1	120	Steady-Glo Assay System E2510 / E2520 E2550
	30028-2	1,000	
	30028-3	10,000	
Steady-Luc Firefly HTS Assay Kit (Lyophilized)	30028L-1	120	Steady-Glo Assay System E2510 / E2520 E2550
	30028L-2	1,000	
	30028L-3	10,000	

蛋白質定量好幫手 Bradford & BCA assay

Bradford & BCA assay 為傳統測定蛋白質濃度的方式，優點在於方便又便宜，以可見光方式偵測。

Bradford 和 BCA assay 比較表，方便你做選擇！



	T-Pro Bradford Protein Assay kit (1X)	T-Pro BCA Protein Assay kit
Reducing agent	相容	不相容
反應時間	短 (5-10分鐘)	長 (30分鐘)
反應溫度	較方便 (室溫)	不方便 (37°C)
線性度	差	佳
偵測範圍	1-200 mg/mL	20-2000 mg/mL
貨號	JB04-D002	JB04-D001
包裝	500ml / BT	500assay / KIT
售價	\$2,100	\$4,500 (買一送一)

(1) 歡迎搭配 [BSA 標準品 Albumin Standard (2.0 mg/ml) (5x1 mL, # JB04-D001C)] !

(2) 強力推薦 [OmicsBio 6X Protein Loading Buffer (2ME) (10mL, #OBP210)]。

ECL Substrate 化學冷光呈色

[化學冷光] 靈敏度最佳

化學冷光靈敏度最高，而且訊號容易去除，membrane 可以重複標記抗體。



sensitivity

Low

High

產品名稱	LumiLong Plus	LumiDura
貨號	JT96-K004M	JT96-K006M
包裝	250mL*2/Kit	250mL*2/Kit
靈敏度	pg (10 ⁻¹²)	Low pg(10 ⁻¹⁴)
訊號穩定度	+++	+++
應用	持續時間長，一瓶抵兩瓶	LumiLong Plus升級版，訊號更強

* 索取sample測試提供data即贈送\$100元盟基商品折價券1張

LumiLong Plus

\$7,800

買一送一

回購率100%

再送Running Buffer +
Transfer Buffer (1L)

LumiDura

\$6,000

再送Running Buffer +
Transfer Buffer (1L)

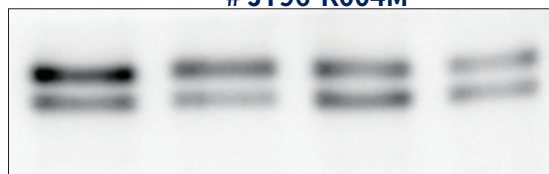
實驗室使用
大受好評，
強烈推薦

LumiLong Plus 與他牌產品相比，訊號更持久穩定、靈敏度強

Brand M
Western HRP substrate



T-Pro LumiLong Plus
Chemiluminescence Detection Kit (ECL Kit)
JT96-K004M



HGL5 細胞萃取物，並分成4個組別Ctrl, drug1, H₂O₂, drug+H₂O₂ 進行蛋白質電泳，一抗的稀釋濃度為 1:1000，曝光時間10秒

蛋白膠體製膠溶液

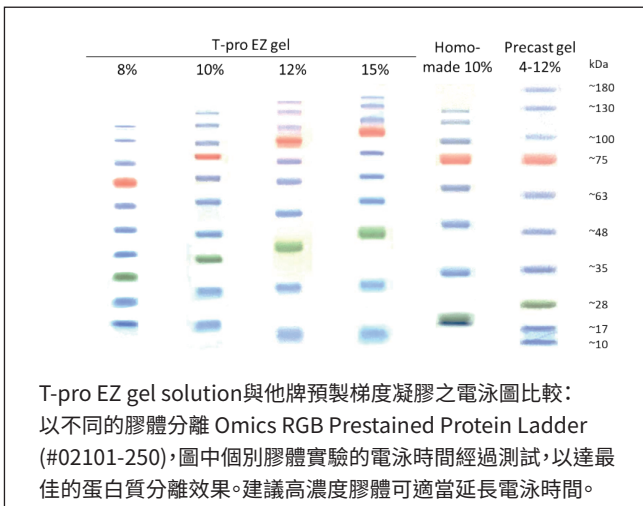


創新配方，預先混合緩衝液和 acrylamide，不須接觸高濃度 acrylamide，只需加入 TEMED 和 APS 即可鑄膠*

優點：

1. 蛋白質分離效果卓越，媲美梯度膠
2. 不須外加 acrylamide
3. 15分鐘快速凝膠
4. 室溫保存至少一年
5. TGS, MOPS running 都適用**
6. 經濟划算，只須梯度膠1/5價格

* 索取sample測試提供data
即贈送\$100元盟基商品折價券*1張



貨號	品名	包裝	優惠價
JB02-B008M	T-Pro EZ Gel Solution, 8%	500 mL	*另可加購 APS (#AB0072) 和 TEMED (# TB0508) 1. \$2,600/瓶 2. \$5,200/2瓶、再送500ml MOPS Buffer(#JB07-G003) or 1L TG Buffer
JB02-B010M	T-Pro EZ Gel Solution, 10%		
JB02-B012M	T-Pro EZ Gel Solution, 12%		
JB02-B015M	T-Pro EZ Gel Solution, 15%		

蛋白膠體預製膠

SurePAGE™ precast gels (10X8)

價格最划算，效果再升級！

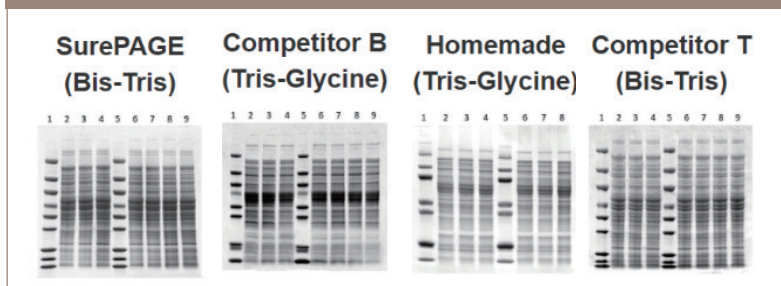
效期長達18個月

✓ 應用：蛋白質電泳預製膠，可直接使用，省下鑄膠時間

✓ 優點：

1. 高穩定性：Bis-Tris 系統，中性 pH 值，降低 acrylamide 水解
2. 方便簡單：Well 體積大又寬，標示清楚好 loading
3. 再現性高：品質穩定，批次間差異小
4. 相容性高：適用於多數電泳系統

SurePAGE 和他家比，解析度更漂亮



% of gel	孔數	最大樣品量	建議樣品量	貨號	包裝
4-12%	10	80,	60,	M00652, M00653, M00654	1盒(10片)
4-20%				M00655, M00656, M00657	
8-16%				M00658, M00659, M00660	
8%				M00661, M00662, M00663	
10%				M00664, M00665, M00666	
12%	M00667, M00668, M00669	40 uL	30 uL		

* 索取sample測試提供data
即贈送\$100元盟基商品折價券*1張



MOPS Buffer 適合分離>30 kDa
MES Buffer 適合分離<30 kDa
趕緊挑選適合您的running buffer吧!

(1) 嚐鮮試用價\$2,200/盒 (現有庫存賣完為止) 送50ml 20X MOPS buffer
*加購500ml 20X MOPS buffer:
\$1,500/瓶 (此方案無集點活動)

(2) \$30,000/組 + 集點活動: 買10盒送2盒, 再送2瓶500ml 20X MOPS buffer (集點活動即日起至2023年6月30日截止)
(1盒1點, 5點送可樂一箱; 10點送\$500元盟基商品折價券)

蛋白質膠體安全染色

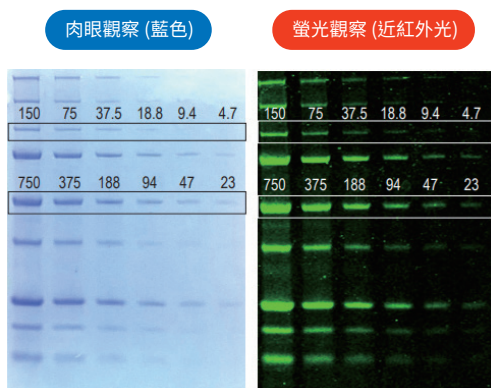
One-Step Blue® Protein Gel Stain (#21003-1L)

1. 只要染色5-60分鐘後即可觀察,可不須沖洗
2. 無醋酸 or 甲醇,安全更升級
3. 靈敏度高:可偵測10-20 ng 蛋白質
4. 可選擇肉眼觀察 (藍色) 或 near-infrared 螢光觀察

原價 \$5,300
特價
\$4,505

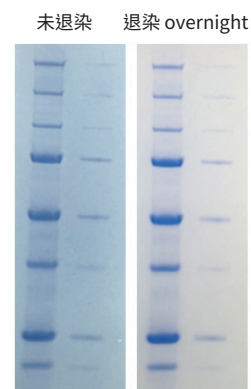


可以選擇肉眼觀察 (藍色) 或是 near-infrared 螢光觀察



Unstained Precision Plus Protein™ Standard (Bio-Rad) 兩倍序列稀釋,跑完電泳後,並以 One-Step Blue® Protein Gel Stain 染色60分鐘。(左) 肉眼觀察藍色訊號。(右) 波長800 nm 螢光 (近紅外光) 觀察。框框顯示蛋白量 (ng)。

染色後可不須沖洗



蛋白質膠使用 One-Step Blue® Protein Gel Stain 染色後,(左) 沒有經過退染,直接觀察。(右) 以 ddH₂O 退染過夜。

1. 轉漬膜染色請選擇 [Ponceau S solution (1L, #22001)]。
2. 蛋白質電泳實驗強力推薦 [預混型蛋白膠體快速配置液T-Pro EZ Gel Solution (500mL, 四種濃度 #JB02-B008M, #JB02-B010M, #JB02-B012M, #JB02-B015M)], 只需TEMED和APS, 15分鐘快速凝膠, 效果媲美梯度膠!!

轉漬膜染色染劑

1. Ponceau S solution(#22001-1L)
2. 確認轉印效果,可檢測250 ng 蛋白質
3. 只需5-10分鐘染色,簡單潤洗即可觀察 (鮮紅色訊號)
4. 重複潤洗可去除染劑,並接續 Western 實驗

原價 \$4,200
優惠價 **\$3,570**



WB 實驗必備小物

應用	貨號	品名	包裝
轉漬膜 (Transfer Membrane)	BSP0160	Pall,PVDF轉漬膜,孔徑0.2um	260cmx3.3m
	66485	Pall,NCF轉漬膜,孔徑0.2um	30cmx3.3m
	BMP30-300	Biomate,PVDF轉漬膜,孔徑0.45um	30cmx3m
轉漬用濾紙 (Blotting Paper)	FT-2-527-460570N	Sartorius,Blotting Paper,46x57cm,0.34mm	100sheet
	FT-2-521-580580	Sartorius,Blotting Paper,58x58cm,1.3mm	25sheet
底片(X-Ray Film)	Super RX-N-C	FUJIFIM 富士底片 8x10inches	100張

Protease & Phosphatase inhibitor

TargetMol 提供各種可定制的蛋白酶抑制劑混合物，每種混合物都有不同的作用機制，旨在保護您的蛋白質樣品。

TargetMol
A DRUG SCREENING EXPERT

1

產品優勢

- ✓ 產品應用於：WB、Co-IP、IF、IHC、kinase assay等。
- ✓ 全方位保護：有效抑制多種蛋白酶，保護蛋白質不被降解
- ✓ 高性價比：低價格，高品質
- ✓ 溶液形式，易稀釋簡單使用（它牌錠劑含賦形劑，有難溶風險）
- ✓ 清楚且透明的配方材料，可避免實驗的不確定性

Protease Inhibitor Cocktail 趕走所有搗蛋壞酵素!

貨號	品名	內容物	包裝
C0001	Protease Inhibitor Cocktail	AEBSF, Aprotinin, Bestatin, E-64, Leupeptin, Pepstatin A.	1ml

Phosphatase Inhibitor Cocktail 強力盾牌給蛋白滿滿的保護力!!

貨號	品名	內容物	包裝
C0002	Phosphatase Inhibitor Cocktail I (100× ddH2O)	Sodium Fluoride, Sodium Orthovanadate, Imidazole etc.	1ml
C0003	Phosphatase Inhibitor Cocktail II (100× DMSO)	(-)-p-Bromotetramisole oxalate, Cantharidin, Microcystin LR	1ml

I+II 給您完整的保護力!

貨號	品名	內容物	包裝
C0002 + C0003	Phosphatase Inhibitor Cocktail I (100× ddH2O) + Phosphatase Inhibitor Cocktail II (100× DMSO)	Sodium Fluoride, Sodium Orthovanadate, Imidazole etc. + (-)-p-Bromotetramisole oxalate, Cantharidin, Microcystin LR	1組

OmicsBio 實驗用 Buffer

Omics Bio

貨號	品名	包裝	售價	優惠方案
IB3012	10X Phosphate Buffered Saline Buffer, pH7.4 (10X PBS Buffer)	5 L	2,100	同品項 買一送一
IB3052	10X Tris Buffered Saline Buffer, pH7.6 (10X TBS Buffer)		2,100	
IB3322	10X Tris Glycine Buffer (10X TG Buffer)		2,100	
IB3352	10X Western Transfer Buffer		2,100	
IB3372	10X Tris-Glycine SDS Running Buffer (10X TGS Buffer)		2,100	
IB3011	10X Phosphate Buffered Saline Buffer, pH7.4 (10X PBS Buffer)	1 L	700	同價位買二送一
IB3051	10X Tris Buffered Saline Buffer, pH7.6 (10X TBS Buffer)	1 L	700	
IB3111	0.5M EDTA, pH8.0	1 L	1,600	
IB3321	10X Tris Glycine Buffer (10X TG Buffer)	1 L	700	
IB3351	10X Western Transfer Buffer		700	
IB3371	10X Tris-Glycine SDS Running Buffer (10X TGS Buffer)		700	
IB3541	0.5M Tris-HCl, pH6.8	1 L	1,600	
IB3551	1M Tris-HCl, pH6.8		1,600	
IB3531	1.5M Tris-HCl, pH8.8		1,600	
IB3601	4X Resolving Gel Buffer	1 L	1,600	
IB3611	4x Stacking Gel Buffer		1,600	
IB3801	20X Saline-sodium citrate Buffer, pH7.0 (20x SSC Buffer)	1 L	1,050	
IB3802	20X Saline-sodium citrate Buffer, pH7.0 (20x SSC Buffer)	5 L	3,150	
IB3211	50X TAE Buffer	1 L	1,600	
IB3251	10X TBE Buffer		1,050	
貨號	品名	包裝	售價	優惠方案
OBP210	6X protein Loading Buffer (2ME)	10ml	1,900	同品項買一送一

蛋白質純化 Resin & Magnetic Beads



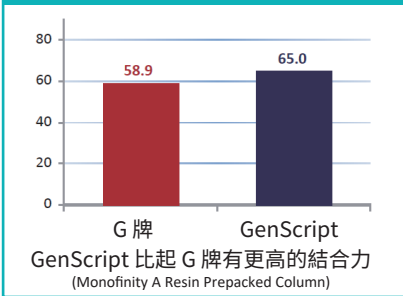
Resin 產品列表

純化標的	貨號	品名	純化效率 (/mL)	包裝	售價	優惠價	
抗體	Antibody	L00210	Protein A Resin	>20 mg human IgG	5 mL	6,900	5,865
		L00464-5	Protein A Resin FF	> 40 mg human IgG	5 mL	25,500	21,675
		L00209	Protein G Resin	>20 mg sheep IgG	5 mL	8,200	6,970
		L00664-5	Protein G Resin FF	≥ 20 mg human IgG	5 mL	27,200	23,120
		L00239	Protein L Resin	>15 mg rabbit IgG	2.5 mL	10,200	8,670
	Alkaline Stable Antibody	L00433-25	Monofinity A Resin	>30 mg human IgG	25 mL	106,400	90,440
		L00433-11	Monofinity A Resin Prepacked Column	>30 mg human IgG	1mL	10,800	9,180
	Antibody (Pre-packed Column)	L00433-51	Monofinity A Resin Prepacked Column	>30 mg human IgG	5 mL	31,700	26,945
		L00680-12	Protein A Resin FF Prepacked Column	> 40 mg human IgG	2mL	15,900	13,515
		L00680-51	Protein A Resin FF Prepacked Column	> 40 mg human IgG	5 mL	29,500	25,075
L00681-12		Protein G Resin FF Prepacked Column	≥ 20 mg human IgG	2mL	26,100	22,185	
L00681-51		Protein G Resin FF Prepacked Column	≥ 20 mg human IgG	5 mL	48,200	40,970	
Tagged 蛋白	His tag	L00223-10	High Affinity Ni-charged Resin	45-60 mg (27 kD)	10 mL	5,300	4,505
		L00223-25	High Affinity Ni-charged Resin	45-60 mg (27 kD)	25 mL	11,100	9,435
		L00465-5	Ni Resin FF	>40 mg	5 mL	3,500	2,975
		L00465-25	Ni Resin FF	>40 mg	25 mL	13,700	11,645
		L00666-5	High Affinity Ni-Charged Resin FF	>45 mg	5mL	4,100	3,485
	L00666-25	High Affinity Ni-Charged Resin FF	>45 mg	25 mL	16,600	14,110	
	His tag (Pre-packed Column)	L00683-12	High Affinity Ni-Charged Resin FF Pre-packed Column	>45 mg	2 mL	4,400	3,740
		L00683-51	High Affinity Ni-Charged Resin FF Pre-packed Column	>45 mg	5 mL	7,400	6,290
		L00684-12	Ni-IDA Resin FF Pre-packed Column	>40 mg	2 mL	3,000	2,550
	L00684-51	Ni-IDA Resin FF Pre-packed Column	>40 mg	5 mL	6,300	5,355	
GST tag (Expression & purification)	L00206	Glutathione Resin	35-45 mg (26kD)	10 mL	7,100	6,035	
	L00207	GST Fusion Protein Purification Kit	35-45 mg (26kD)	1 kit	9,200	7,820	
DYKDDDDK tag	L00432-1	Anti-DYKDDDDK G1 Affinity Resin	~1 mg DYKDDDDK-protein	5 mL	18,400	15,640	
	L00432-5	Anti-DYKDDDDK G1 Affinity Resin	~1 mg DYKDDDDK-protein	10 mL	43,300	36,805	
其他	Biotinylated	L00353	Streptavidin Resin	120 nmol D-Biotin	5 mL	10,100	8,585
	Sulfhydryl-containing ligands	L00403	High-Affinity Iodoacetyl Resin	1 mg sulfhydryl-containing peptides	10 mL	9,900	8,415
免疫沉澱	Immuno-precipitation	L00425	Anti-DYKDDDDK IP Resin	~1mg	1 mL	13,000	11,050

Resin

[吸附力較強 & 產物零損失]

純化效果完勝 G 牌



Magnetic Beads

[選擇磁珠，操作方便更快速]

吸附速度效果完勝 B 牌



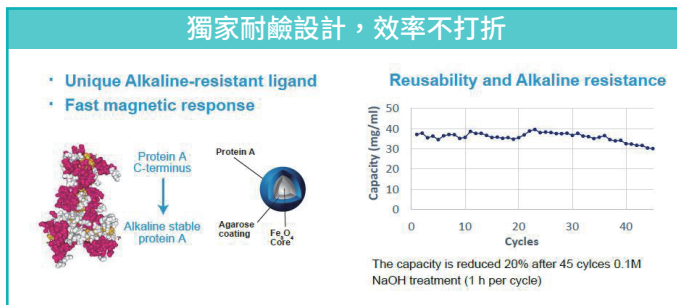
Magnetic Beads 產品列表

純化標目標	貨號	品名	純化效率 (/mL)	包裝	定價	優惠價	
抗體	Antibody	L00273	Protein A MagBeads	>10 mg rabbit IgG	4 mL	5,900	5,015
		L00672-4	Protein A MagBeads MX	>30 mg human IgG	4 mL	30,000	25,500
		L00274	Protein G MagBeads	> 10 mg goat IgG	2 mL	8,200	6,970
		L00673-4	Protein G MagBeads MX	> 25 mg human IgG	4 mL	31,600	26,860
		L00277	Protein A/G MagBeads	> 10 mg goat IgG	2 mL	9,700	8,245
Tagged 蛋白	His tag	L00295	Ni-charged MagBeads	5 - 20 mg (27kD)	8 mL	6,400	5,440
		L00835-1	MonoRab™ Anti-DYKDDDDK Magnetic Beads	1.5 mg tagged protein	1 mL	24,200	20,570

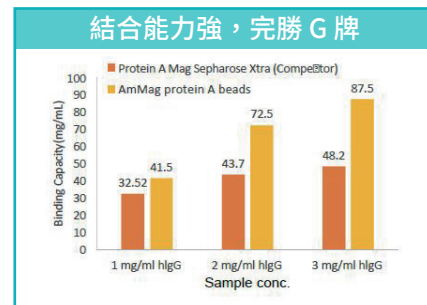
與國際知名藥廠 Amgen 合作開發 新一代純化專用磁珠

AmMag™ Protein A Magnetic Beads

獨家耐鹼設計，效率不打折



結合能力強，完勝 G 牌



貨號	產品	效率 (/mL beads)	包裝	售價	優惠價
L00695	AmMag Protein A Magnetic Beads	>40 mg human IgG	4 mL	167,900	142,715
L00776-4	AmMag Ni Magnetic Beads	>10 mg 6xHis-tagged protein	4 mL	32,300	27,455

GenScript 重組蛋白

■ 應用：

用於細胞活性分析、細胞培養和免疫分析



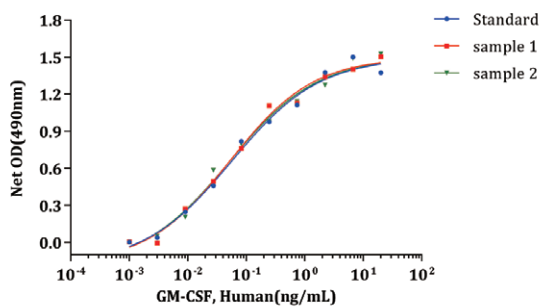
■ 優點：

1. 高純度
2. 高穩定度
3. 高批次一致性
4. 生物活性經過檢測確認
5. 低內毒素 (<0.2EU/ug)

■ 產品分類

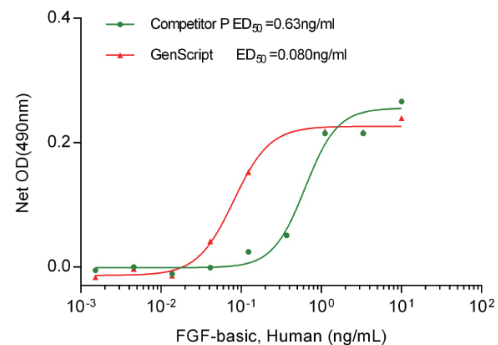
- ✓ Cytokines
- ✓ Chemokines
- ✓ Neurotrophins
- ✓ Virus Antigens
- ✓ Growth Factors
- ✓ Hormones
- ✓ Enzymes and Inhibitors
- ✓ CRISPR/Cas-9-related Proteins

高穩定度



GM-CSF Human (#Z02695) 促使 TF-1 細胞生長，GM-CSF 於室溫擺放一個月後，和標準品具有相同的活性。

高生物活性



FGF-basic Human (154 aa) (#Z03116) 促使 Balb/3T3 細胞生長，GenScript 活性大於他牌。

Elabscience 重組蛋白

4000 多種多樣化的蛋白質



Elabscience®

■ 優點：

1. 多樣化：涵蓋多種標的物、搭配多種標籤(tag)
2. 高品質：高純度(>95%)，低內毒素(<1.0 EU/μg)，具有活性驗證
3. 嚴格的品管：標準化操作流程，GMP等級的工廠
4. 多種物種表現系統：E.coli、Yeast、Mammalian Cells, Insect Cells(baculovirus)
5. 技術支援：完整的售前與售後技術服務

■ 產品分類

cytokines, growth factors, immune checkpoint proteins, CD antigen, FC Receptor, enzymes, hormone, etc.

活性蛋白

Elabscience® 提供 1000 多種不同的活性蛋白質，並使用多種檢測重組蛋白生物活性的生物測定方法，包括增殖測定、細胞因子誘導測定、趨化性測定、細胞增殖測定、酶測定、功能性 ELISA 等。驗證過生物活性的重組蛋白可用於細胞培養、藥物靶點研究、候選藥物、結構研究、蛋白質-蛋白質相互作用研究等眾多研究領域。

