

為何選用 R&D 的重組蛋白?



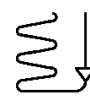
Cytokines and Growth Factors



GMP Proteins



Immune Checkpoint Proteins



Biotinylated Proteins



Enzymes

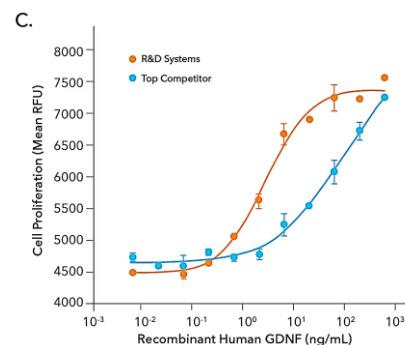
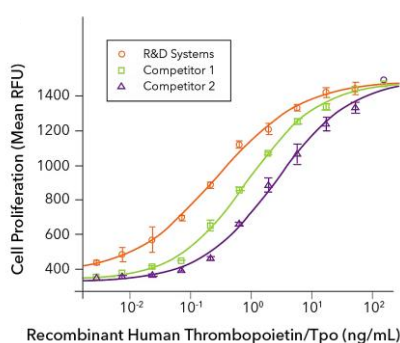
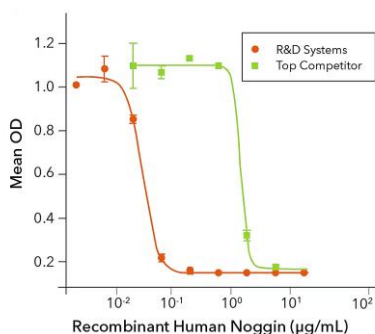


Bulk Proteins

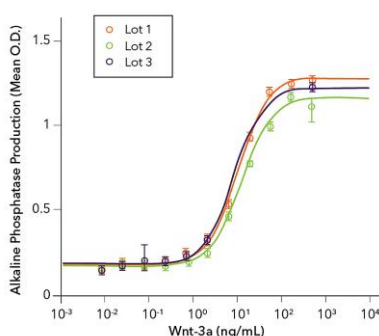
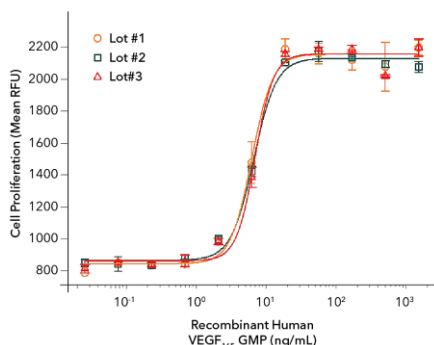
- ✓ **高生物活性** - 使用不同檢測方法評估每種蛋白的生物活性，並進行 N 端定序，確認生產蛋白與預期序列相符
- ✓ **高純度** - 蛋白質純度 >95%，且其內毒素含量 <0.1 EU/μg
- ✓ **批次間一致性高** - 每個新批號皆與之前的批號進行平行測試，確保其再現性
- ✓ **高文獻引用率** - 常用於幹細胞及類器官的培養，在科學文獻中被廣泛引用
- ✓ **長期穩定性** - 蛋白經過多次凍融 (freeze & thaw) 確保緩衝液具有長期穩定性，並經無菌過濾後製成凍乾粉 或 特殊優化配方形式出貨
- ✓ **蛋白質種類齊全** - 涵蓋 35 個物種 & 超過 5,000 種具有生物活性的重組蛋白及天然蛋白
- ✓ **多種宿主表現系統及標記** - 原核或真核表現系統，其中 E.coli 表現系統具獨有的摺疊技術，且可選擇不含 或含有生物素 (biotin)、Fc、His 或螢光等標記
- ✓ **提供含載體不含載體 (Carrier free, CF) 的蛋白** - 載體蛋白的存在可提高凍乾蛋白的穩定性
- ✓ **提供不同級別的蛋白，可輕易轉換** - 從研究用 (RUO)、無動物來源 (Animal-free) 蛋白到 GMP 等級皆源自相同的克隆、序列和表達系統
- ✓ **提供大量蛋白優惠價及客製化包裝** - 若需大量特殊配方或規格的蛋白，可客製化生產
- ✓ **客製化蛋白** - 若於網站上找不到所需蛋白，可從零開始研發蛋白

效能較其他品牌高

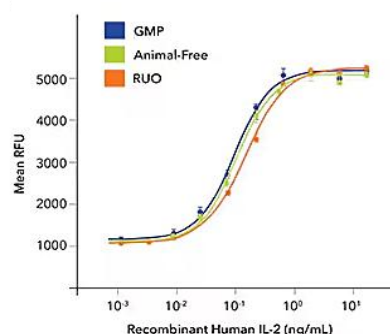
註：凡訂購 Bio-technne 旗下品牌 - R&D、Novus、Tocris 任何產品，單筆訂單滿 1 萬元即贈點數 1 點、2 萬元贈 2 點、以此類推。集滿 5 點/ 10 點/ 20 點，即可憑點數兌換好禮四選一。



批次間穩定性高



從 RUO 無痛轉換到 GMP 等級



瑞柏生物科技股份有限公司

台北 02-28118200

新竹 03-6660116

台中 04-23152922

高雄 07-5500680

TOP SALES

人類 (Human)

重組蛋白名稱	貨號
Recombinant Human EGF Protein, CF	236-EG
Recombinant Human BMP-4 Protein	314-BP
Recombinant Human/Mouse/Rat Activin A Protein	338-AC
Recombinant Human IL-1 beta/IL-1F2 Protein	201-LB
Recombinant Human IFN-gamma Protein	285-IF
Recombinant Human Wnt-3a Protein	5036-WN
Recombinant Human IL-6 Protein	7270-IL
Recombinant Human GM-CSF Protein	7954-GM
Recombinant Human IL-4 Protein	6507-IL
Recombinant Human IL-3 Protein	203-IL

大鼠 (Rat)

重組蛋白名稱	貨號
Recombinant Human/Mouse/Rat Activin A Protein	338-AC
Recombinant Rat TNF-alpha Protein	510-RT
Recombinant Rat IL-1 beta/IL-1F2 Protein	501-RL
Recombinant Rat PDGF-BB Protein	520-BB
Recombinant Rat Agrin Protein	550-AG
Recombinant Rat IFN-gamma Protein	585-IF
Recombinant Rat VEGF 164 Protein	564-RV
Recombinant Human/Mouse/Rat BMP-2 Protein	355-BM
Recombinant Rat CNTF Protein	557-NT
Recombinant Rat IL-12 Protein	1760-RL

GMP等級蛋白

重組蛋白名稱	貨號
Recombinant Human EGF GMP Protein, CF	236-GMP
Recombinant Human IFN-gamma GMP Protein, CF	285-GMP
Recombinant Human GM-CSF GMP Protein, CF	215-GMP
Recombinant Human Noggin GMP Protein, CF	6057-GMP
Recombinant Human BMP-4 GMP Protein, CF	314E-GMP

小鼠 (Mouse)

重組蛋白名稱	貨號
Recombinant Mouse M-CSF Protein	416-ML
Recombinant Human/Mouse/Rat Activin A Protein	338-AC
Recombinant Mouse IL-4 Protein	404-ML
Recombinant Mouse IFN-gamma Protein	485-MI
Recombinant Mouse GM-CSF Protein	415-ML
Recombinant Mouse IL-6 Protein	406-ML
Recombinant Mouse TNF-alpha Protein	410-MT
Recombinant Mouse IL-1 beta/IL-1F2 Protein	401-ML
Recombinant Human/Mouse Wnt-5a Protein	645-WN
Recombinant Mouse EGF Protein, CF	2028-EG

動物 (Animals)：狗、貓、豬等等

重組蛋白名稱	貨號
Recombinant Canine Erythropoietin/EPO Protein	3816-CE
Recombinant Canine IL-2 (Cys147Ser) Protein	1815-CL
Recombinant Canine IFN-gamma Protein	781-CG
Recombinant Human/Rhesus Macaque/Feline CXCL12/SDF-1 alpha	350-NS
Recombinant Feline IL-12 Protein	1954-FL
Recombinant Feline IL-2 (Cys146Ser) Protein	1890-FL
Recombinant Porcine IL-8/CXCL8 Protein	535-IN
Recombinant Porcine TNF-alpha Protein	690-PT
Recombinant Porcine IL-1 beta/IL-1F2 Protein	681-PI



瑞 柏 生 物 科 技 股 份 有 限 公 司

台 北 0 2 - 2 8 1 1 8 2 0 0

新 竹 0 3 - 6 6 6 0 1 1 6

台 中 0 4 - 2 3 1 5 2 9 2 2

高 雄 0 7 - 5 5 0 0 6 8 0