



HPLC 樣品瓶



SK 高純度溶劑
HPLC 溶劑



HPLC/GC
微量注射針



QuEChERS/SPE 柱



4、13、25、50mm
針頭過濾器、空氣過濾器



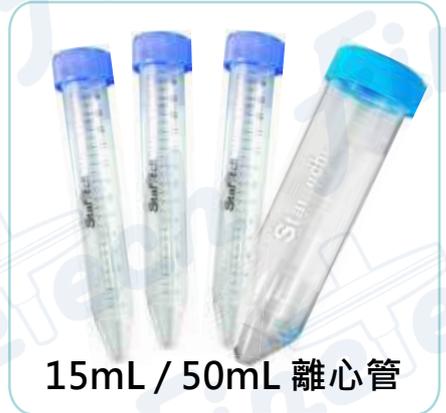
0.1、0.22、0.45、1.0um
微孔濾膜



Dikma
HPLC Column



HPLC 零配件



15mL / 50mL 離心管

工廠登記號 07-000299

目錄 Contents

A. 過濾產品

A1-1. PureTech™ - 針筒過濾器	1
A1-2. MeTech™ - 過濾器 (外圈)	1
A1-3. 50mm 空氣過濾器	2
A1-4. 大容量移液器	2
A1-5. 氣體分析過濾器	2
A1-6. 空氣 / 通風過濾器	2
A1-7. 三孔蓋	2
A1-8. StarTech™ - 可拆式過濾器	3
A1-9. FID 過濾器 (空氣採樣專用)	3
A1-10. 自動化認證的過濾器	4
A2-1. 過濾膜	4
A2-2. 玻纖濾紙	4
A2-3. "TCLP" 玻纖濾紙	5
A2-4. 玻纖濾紙 "SS" or "TSS"	5
A2-5. 玻纖濾紙 "TSP"	5
A2-6. PM2.5 濾紙	5
A2-7. 定性濾紙	6
A2-8. 定量濾紙	6

B. 樣品瓶 / 蓋墊

B1-1. 樣品瓶 & 蓋墊	7
B1-2. 鉗口頂空瓶 & 蓋墊	8
B1-3. 自動進樣品瓶 & 蓋墊	9
B1-4. 2mL 微量進樣瓶組	11
B1-5. 手動壓蓋器	12
B1-6. 樣品瓶架	12

C. 離心管系列

C1. 離心管	13
C2-1. 台製微波消化管	13
C2-2. 進口微波消化管	13

D. TLC

D1. Startech™ TLC 矽膠薄層析分析板 (鋁箔板)	14
D2. Startech™ 矽膠薄層層析高效分析板 (TLC, HPTLC)	14
D3. 試劑級柱層層析矽膠 Silical Gel	14

E. HPLC 溶劑

E1. SK 高純度溶劑 HPLC 溶劑	15
----------------------	----

F. QuEChERS

食品中殘留農藥檢驗方法— 多重殘留分析方法 (五)	16
------------------------------	----

G. SPE 柱 (固相萃取)

G1. 聚合物	17
G2. 矽膠基質	17
G3. 矽膠基質	18
G4. 吸附型	19
G5. 真菌毒素免疫親和柱	20
G6. 混合型	21
G7. 混合型	22

H. 氣相 / 液相微量注射針

H1. 氣相 (尖頭) 微量注射針	23
H2. 液相 (平頭) 微量注射針	23
H3. 針頭可換微量注射針	23
H4. 鎖緊頭微量注射針	23
H5. 閥門型微量注射針	23

I. HPLC/GC 管柱

I 1. HPLC 管柱	24
I 2. GC 管柱	25

J. HPLC/GC 零件

J1. HPLC 零件	26
J2. HPLC / GC 耗材零件	26
J3. GC 零件	27

K. ICP/GC 儀器

K1. ICP 儀器	28
K2. GC 儀器	29
K3. ICP/GC 耗材	29

A. 過濾產品

A1-1 PureTech™ - 針筒過濾器

Finetech® 是國內唯一針頭式過濾器自製工廠，外銷歐、美、日、韓等三十餘國，提供所有不同系列濾膜，並提供競爭力的價格，產品包括尼龍，親水性和疏水 PTFE、PES、MCE 和 PVDF 與 4mm 和 13mm 和 25mm 不同材質與孔徑。

外殼使用醫療等級之材料，2017 年內外銷精密過濾器，數量超過 3000 萬個全球銷量前十位，國內市佔第一，客戶遍及製藥廠、衛生局檢驗所、第三公證方、農產、食品、化妝品、環境、農業等單位。

❖ 產品規格

	4mm	13mm	25mm
編號			
外殼材質	醫療等級聚丙烯	醫療等級聚丙烯	醫療等級聚丙烯
過濾面積	0.12cm ²	0.65cm ²	3.9 cm ²
處理量	1mL	10mL	100mL
殘留體積	<10uL	<25uL	<100uL
耐受壓力 (PSI)	5.2 Bar (75)	7Bar (100)	5.2 Bar (75)
最高溫度	45°C	45°C	45°C

❖ 訂購信息

① 濾膜		② 直徑	③ 滅菌	④ 孔徑	⑤ 濾膜特性
PVDF	CA	004=4mm	N(未滅菌)	020=0.20 um	I = hydrophilic O = hydrophobic
PTFE	PES	013=13mm		022=0.22 um	
Nylon	RC	030=25mm		045=0.45 um	
MCE	GF			100=1.0 um	

For example : PTFE013N045 → 13mm Syringe Filter, Hydrophilic PTFE, 0.45um
① ② ③ ④ ⑤

A1-2 MeTech™ - 過濾器 (外圈)

- HPLC 級
- 完整性測試
- 更容易區分不同的膜
- 多種濾膜選擇
- 醫療用聚丙烯外殼
- 可接受 OEM

◆ 4mm



- ▶ 材料：醫療用 PP
- ▶ 過濾面積：0.125cm²
- ▶ 處理量：2mL
- ▶ 孔徑：0.22 · 0.45 · 1.0μm

A1-3 50mm 空氣過濾器

◆ 產品規格

編號.	▶ Type1 (A2-1)	▶ Type2 (A2-2)	▶ Type3 (A2-3)	▶ Type4 (A2-4)
產品型號	PTFE050N0220-PCP	PTFE050N0220-PC	PTFE050N0220-PC	PTFE050N0220-PC
生物安全	USP Class VI			
濾膜材質	Hydrophobic PTFE 0.2um			
接頭	Inlet: 1/8"NPT	(Accepted ID7-13mm) Inlet: Stepped Hose Barb Outlet: 1/8" NPT	(Accepted ID7-13mm) Inlet: Stepped Hose Barb Outlet: Stepped Hose Barb	Inlet: 1/2"NPT Outlet: Stepped Hose Barb
應用	高壓滅菌過濾器 真空幫浦過濾器 移液控制器過濾器	噴墨過濾器 氣體分析儀過濾器 CO ₂ 培養箱過濾器	高壓滅菌小發酵罐空氣過濾 在線空氣過濾器 單流向(主要流向)	PC級別 抽水幫浦前端衝裝置 材料餵奶瓶
過濾面積	19.6 cm ²			
空氣流量	18-20 LPM@1kg/cm ²			
外殼尺寸	65mm			
外殼材質	Polycarbonate or Polypropylene			
滅菌方式	EO or Autoclave			
孔徑	0.22um、0.45um、1um or other pore size			

OEM Accepted

- A1-4 大容量移液器過濾器



- ▶ 直徑：27mm
- ▶ 型號：PTFE027N0200
- ▶ 濾膜：PTFE
- ▶ 外殼材質：PVC
- ▶ 流向：單向
- ▶ 應用：移液器保護
- ▶ 孔徑：0.2um

- A1-5 氣體分析過濾器



- ▶ 型號：FT0220
- ▶ 過濾材質：PTFE
- ▶ 濾膜材質：PVC
- ▶ 流向：單向
- ▶ 孔徑：0.2um
- ▶ 滅菌方法：E.O
- ▶ 包裝方式：100個/包

- A1-6 空氣 / 通風過濾器



- ▶ 規格：50mm
- ▶ 型號：GS-50-01
- ▶ 過濾材料：玻璃超細纖維
- ▶ 流向：雙向
- ▶ 連接：8mm horse barb
- ▶ 滅菌方法：E.O

- A1-7 三孔蓋



- ▶ Finetech® 瓶蓋套件包括 ((GL-45 Cap (白色PTFE體)) 和兩個Peek插頭
- ▶ 材料：聚丙烯
- ▶ Cap顏色：藍色
- ▶ 顏色材質：PTFE
- ▶ 內殼：白色
- ▶ 兩個1/8 "孔和一個1/16"
- ▶ Peek材料：聚丙烯

A. 過濾產品

A1-8. StarTech™ - 可拆式過濾器

可拆式過濾器，用於實驗分析，可依不同規格替換不同尺寸濾膜

❖ 產品規格

產品			
型號	Holder-13	Holder-25	Holder-47
品名	13mm 可拆式過濾器	25mm 可拆式過濾器	47mm 可拆式過濾器
材質	聚丙烯	聚丙烯	聚丙烯
濾膜尺寸	13mm	25mm	47mm
過濾面積	1.3 cm ²	3.9cm ²	13.8cm ²
最大壓力	750mm Hg	750mm Hg	750mm Hg
接頭標準	Inlet & Outlet = Luer slip	Inlet & Outlet = Luer slip	Inlet & Outlet = Luer slip
最大壓力	20 minutes @ 121°C	20 minutes @ 121°C	20 minutes @ 121°C

A1-9 FID 過濾器 (空氣採樣專用)



ThermoFisher SCIENTIFIC 採樣器

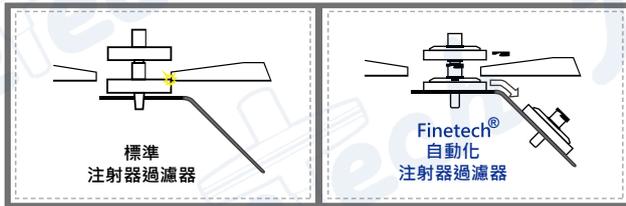
A1-10. 自動化認證的過濾器

◆ HPLC和UPLC自動化樣品處理和樣品澄清的理想選擇

- 高流速：適用於多層膜
- 高產量：搭配GF膜，使產品量較一般濾膜多達2-3倍
- 卓越的HPLC層析柱保護 - 更好的保留效率有助於延長色譜柱壽命
- 適用於自動化設備 - 設計完全兼容，可靠使用

SOTAX[®]和Zymark[®]自動化測試系統。

Consistent Turret Advancement



A2-1. 過濾膜

鈦泰提供各式尺寸、濾膜材質可供選擇。

◆ 訂購信息

① M	① 過濾膜	② 直徑	③ 滅菌	④ 孔徑	⑤ 濾膜類型
Membrane Disc	PVDF	PP	N(non-sterile) S(E.O. Sterile)	020=0.20 um	I = hydrophilic O = hydrophobic
	PTFE	RC		022=0.22 um	
	Nylon	GF		045=0.45 um	
	MCE			100=1.0 um	
	CA			300=3.0 um	
	PES			500=5.0 um	

For example : M-PVDF047N045I → 47mm, PVDF membrane, 0.45um M-PVDF 047 N 045 I
① ② ③ ④ ⑤

A2-2. 玻纖濾紙

玻璃纖維過濾膜提供高效率，該材質顆粒保留率高並結合高滲透性和高除塵能力。玻纖濾膜由高純度硼矽酸玻璃製成，它們具有生物惰性，耐大多數溶劑和試劑，除了氫氟酸和高濃度鹼溶液除外。無黏結劑等級耐溫度可達 500° C。MG 550 HA 的耐受溫度可達 550° C 的溫度。具有黏合劑的級別可以抵抗約 180° C 的溫度和短暫暴露於 250° C。

- Binder-free micro-glass fiber filters



◆ 玻璃纖維濾膜 (不含黏著劑)

Model No.	Basic Weight (g/m ²)	Thickness (mm)	Particle Retention in Liquids(μm)	Pressure Drop* (mbar)
MGA	52	0.23	1.6	38
MGB	143	0.70	1.0	95
MGC	52	0.24	1.2	55
MGD	120	0.53	2.7	140
MGF	75	0.45	0.7	120
MGG	65	0.28	1.5	30
MG 550-HA	65	0.3	1.5	-

*A = 10 cm², flow velocity 400 cm²/sec

A. 過濾產品

A2-3. "TCLP" 玻纖濾紙

❖ 產品規格

型號	M-GF142N070M
典型應用	U.S. EPA Method 1311
尺寸	142mm
過濾材料	不含黏合劑的硼矽酸玻纖
厚度	0.45mm
孔徑大小	0.7µm
壓降	120 bar
過濾速度 (mls / min)	432µm (17mils)

❖ 對應品牌

Finetech®	Whatman	E-D Scientific Specialities	ies	Advantec
M-GF142N070M	GF/F	151		GF 75



A2-4. "SS" or "TSS" 玻纖濾紙

❖ 產品規格

型號	M-GHA047N150M
尺寸	47mm
過濾材質	不含黏合劑的硼矽酸玻纖
孔徑大小	1µm
厚度	330µm
液體流量 mL/min/cm² @ 0.3 bar water	250
空氣流量 L/min/cm² @ 0.7 bar(70 kPa, 10 psi)	60
最大操作壓力	Air-550°C
過濾效果	99.98%

❖ 對應品牌

Finetech®	Whatman	E-D Scientific Specialities	PALL
M-GHA047N150M	934-AH	161	A/E



■ 標準方法2540 D懸浮固體

A2-5. 玻纖濾紙 "TSP"

❖ 產品規格

型號	M-GHA0810N150M
尺寸	8"x10"(20cmX25cm)
過濾材料	Borosilicate glass without binder
孔徑大小	1µm
厚度	330µm
液體流量 mL/min/cm² at 0.3 bar water	250
空氣流量 L/min/cm² at 0.7 bar(70 kPa, 10 psi)	60
最大操作壓力	Air - 550°C
過濾效果	99.98%

❖ 參考品牌

Finetech®	Whatman	PALL
M-GHA0810N150M	EPM 2000	A/E



B5-1

每個過濾蓋上PET墊，以防止汙染。

B5-2

打印號碼，易於追蹤。

❖ 產品規格

	PM2.5 filters	公告方法
包裝	50pcs/pack	N/A
直徑	46.2mm	46.2±0.25mm
濾膜材質	PTFE	聚四氟乙烯(或鐵氟龍PTFE)
孔徑	2µm	ASTM F316 方法測定孔徑為2µm
濾紙厚度	40µm	30-50µm
濾紙支持環	Polypropylene	PMP或其他相近惰性的材質
支持環厚度	0.365mm	0.38±0.04mm
支持環寬度	3.68mm	3.68mm(±0.00或-0.51mm)
最大壓降(乾淨濾紙)	<30 comHzO	壓降小於30 cmHzO
最大水分吸收量	<10 µg	暴露於相對濕度40%下24小時之濾紙其重量增加不得超過10 µg
收集效率	99.7%	濾紙對於粒徑為0.3 µm的微粒之收集效率需達99.7%
鹼度	<25 µeq/g of filter	每克濾紙小於25微當量濃度
鬆脫及表面微粒汙染測試	<20 µg	小於 20 µg
溫度穩定性測試	<20 µg	小於 20 µg

■ 符合公告空氣中懸浮微粒 (PM2.5) 檢測方法

A2-7. 定性濾紙



定性濾紙		規格	
型號			
FPN01LI55	定性濾紙 1號	55mm	
FPN01LI70	定性濾紙 1號	70mm	
FPN01LI90	定性濾紙 1號	90mm	
FPN01LI110	定性濾紙 1號	110mm	
FPN01LI125	定性濾紙 1號	125mm	
FPN01LI150	定性濾紙 1號	150mm	
FPN02LI55	定性濾紙 2號	55mm	
FPN02LI70	定性濾紙 2號	70mm	
FPN02LI90	定性濾紙 2號	90mm	
FPN02LI110	定性濾紙 2號	110mm	
FPN02LI125	定性濾紙 2號	125mm	
FPN02LI150	定性濾紙 2號	150mm	
FPN013LI55	定性濾紙 131號	55mm	
FPN013LI70	定性濾紙 131號	70mm	
FPN013LI90	定性濾紙 131號	90mm	
FPN013LI110	定性濾紙 131號	110mm	
FPN013LI125	定性濾紙 131號	125mm	
FPN013LI150	定性濾紙 131號	150mm	

A2-8. 定量濾紙

表面光潔、灰分極低、負載能力強、過濾效果好、顆粒截流效果理想，主要應用於定量化學分析中重量法分析試驗和相應的分析實驗



❖ 產品規格

級別	定量 g/m ²	分離性能	濾速	濕耐破度 ≥mm水柱	灰分 ≤%	應用
快速		氫氧化鐵	≤35	130		大顆粒或凝膠狀沉澱物的過濾
中速	80.0±4.0	硫酸鉛	>35-≤70	150	0.009	科學研究中可以作為主要濾紙，用於土壤分析時水相提取物分離固形物質，工業中的常規過濾，泥、泥土、金屬成分比重分析
慢速		硫酸鋇（熱）	>70-≤140	200		食品分析、土壤分析、空氣污染監測中的顆粒也用於建築業、礦產和鋼鐵業的無機分析

❖ 訂購信息

	直徑	圓圈濾紙					
		7cm	9cm	11cm	12.5cm	15cm	18cm
快速	100張/盒	99-201-070	99-201-090	99-201-110	99-201-125	99-201-150	99-201-180
中速	100張/盒	99-201-070	99-201-090	99-202-110	99-202-125	99-203-150	99-202-180
慢速	100張/盒	99-203-070	99-203-090	99-203-110	99-203-125	99-203-150	99-203-180

B1-1. 樣品瓶 & 蓋墊

◆ 2mL 樣品瓶 (8-425)

高品質
USP TYPE I Grade
OEM



❖ 產品規格

型號	尺寸	描述
V8A	11.6*32mm	2mL 開口短螺紋樣品瓶 · 透明
V8B		2mL 開口短螺紋樣品瓶帶書寫 · 透明
V8C		2mL 開口短螺紋樣品瓶 · 茶色
V8D		2mL 開口短螺紋樣品瓶帶書寫 · 茶色
SC8A8A	Φ8mm	白色 PTFE / 紅色矽膠墊片 · 黑色螺紋 PP 蓋 · 5.5mm 中心孔
SC8AA8A		預切白色 PTFE / 紅色矽膠墊片 · 8mm 黑色螺紋 PP 蓋 · 5.5mm 中心孔
S8A		白色 PTFE / 紅色矽膠墊片

100pcs/pk

◆ 2mL 樣品瓶 (9-425)



❖ 產品規格

型號	尺寸	描述
V9A	11.6*32mm	2mL 開口寬螺紋樣品瓶 · 透明
V9B		2mL 開口寬螺紋樣品瓶帶書寫 · 透明
V9C		2mL 開口寬螺紋樣品瓶 · 茶色
V9D		2mL 開口寬螺紋樣品瓶帶書寫 · 茶色
SC9A9A	Φ9mm	白色 PTFE / 紅色矽膠墊片 · 9mm 藍色螺紋 pp 蓋 · 6mm 中心孔
SC9F9F		本色 PTFE / 白色矽膠墊片 · 9mm 藍色螺紋 pp 蓋 · 6mm 中心孔
SC9FF9F		預切 PTFE / 白色矽膠墊片 · 9mm 藍色螺紋 pp 蓋 · 6mm 中心孔
S9A		白色 PTFE / 紅色矽膠墊片
S9F		本色 PTFE / 白色矽膠墊片
S9FF	預切本色 PTFE / 白色矽膠墊片	

100pcs/pk



B1-2. 鉗口頂空瓶 & 蓋墊

◆ 2mL 鉗口頂空瓶



❖ 產品規格

型號	尺寸	描述
V11A	11.6*32mm	2mL 鉗口頂空瓶，透明
V11B		2mL 鉗口頂空瓶，帶書寫，透明
V11C		2mL 鉗口頂空瓶，茶色
V11D		2mL 鉗口頂空瓶，帶書寫，茶色
SC11F11A	Φ11mm	白色 PTFE / 紅色矽膠墊片，11mm 鉗口頂空瓶鋁蓋，5.5mm 中心孔
SC11F11A-1		防滑本色 PTFE / 白色矽膠墊片，11 mm 鉗口頂空瓶鋁蓋，5.5 mm 中心孔
SC11AA11A		預切白色 PTFE / 紅色矽膠墊片，11mm 鉗口頂空瓶鋁蓋，5.5mm 中心孔

100pcs/pk



◆ 微量內插管

❖ 產品規格

型號	尺寸	描述
IPA150	29*5mm	150uL 透明內插管 帶 PP 支架 for 8mm(附腳座)
IPA250	29*5.7mm	250uL 透明內插管 帶 PP 支架 for 9mm(附腳座)
IPB250-P	29*5.7mm	250uL 塑膠內插管 帶 PP 支架 for 9mm(附腳座)
IA250	31*5mm	250uL 玻璃平底內插管 for 8mm
IB300	31*6mm	300uL 玻璃平底內插管 for 9mm
V18A	40*8.2mm	1mL 透明玻璃瓶預裝 8mm PE 按蓋

100pcs/pk



B. 樣品瓶 / 蓋墊

B1-3. 大容量樣品瓶 & 蓋墊

◆ 4mL 樣品瓶

❖ 產品規格



型號	尺寸	描述
V13A	15*45mm	4mL 螺紋樣品瓶，透明
V13B		4mL 螺紋樣品瓶帶書寫，透明
V13C		4mL 螺紋樣品瓶，茶色
V13D		4mL 螺紋樣品瓶帶書寫，茶色
SC13D13B	13mm	本色 PTFE / 矽膠墊片，13mm 黑色實心螺紋 PP 蓋
SC13A13A	Φ13*1.5mm	白色 PTFE / 紅色矽膠墊片，13mm 黑色螺紋中孔 PP 蓋，8.5mm 中心孔
SC13AA13A		預切白色 PTFE / 紅色矽膠墊片，13mm 黑色螺紋中孔 PP 蓋，8.5mm 中心孔
S13A		白色 PTFE / 紅色矽膠墊片

100pcs/pk

◆ 8mL & 12 mL Vials

❖ 產品規格



型號	尺寸	描述
V08A	17 x 60 mm	8mL 螺紋樣品瓶，透明玻璃。
V08C	17 x 60 mm	8mL 螺紋樣品瓶，茶色玻璃。
V12A	18.75x65mm	12mL 螺紋樣品瓶，透明玻璃。
V12C	18.75x65mm	12mL 螺紋樣品瓶，茶色玻璃。
SC15D15B	15.5 x 10mm	黑色實心蓋含本色 PTFE / 白色矽膠墊片

100pcs/pk

◆ 10mL & 20mL 樣品瓶

❖ 產品規格



型號	尺寸	描述
SACA00A	18mm	藍色 PTFE / 白色矽膠墊片，18mm 磁性螺紋金屬蓋，8mm 中心孔
VA101A	22.5*46mm	10mL 透明螺紋樣品瓶，圓底
VA201A	22.5*75.5mm	20mL 透明螺紋樣品瓶，圓底

100pcs/pk



◆ 10mL & 20mL 頂空樣品瓶

❖ 產品規格



型號	尺寸	描述
VH10A	22.5*46mm	10mL 鉗口頂空透明樣品瓶，平底
VH10B	22.5*46mm	10mL 鉗口頂空茶色樣品瓶，平底
VH20A	22.5*75.5mm	20mL 鉗口頂空透明樣品瓶，平底
VH20B	22.5*75.5mm	20mL 鉗口頂空茶色樣品瓶，平底
SC20B20A	Φ20mm	本色 PTFE / 本色矽膠隔墊，20mm 鉗口鋁蓋，10mm 中心孔
SBC20B20B	Φ20mm	本色 PTFE / 本色矽膠隔墊，20mm 鉗口磁性蓋，10mm 中心孔

100pcs/pk

◆ 儲存瓶

❖ 產品規格



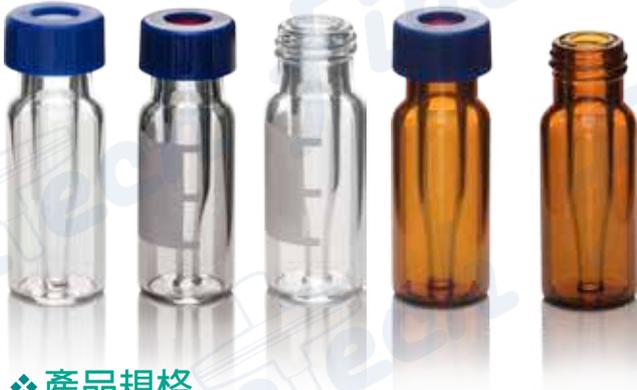
型號	尺寸	描述
V20A22ET	27*58mm	20mL 螺紋樣品瓶，透明玻璃
V20B22ET		20mL 螺紋樣品瓶，茶色玻璃
SC22WPEET	22mm	20mL 白色 PP 實心螺紋蓋 + PE 白色墊片 22mm
V20A	27*58mm	20mL 透明螺紋樣品瓶
V20B		20mL 透明螺紋樣品瓶
V30A	27*75mm	20mL 透明螺紋樣品瓶
V40A	27*95mm	20mL 透明螺紋樣品瓶
V40B		20mL 透明螺紋樣品瓶
V60A	27*140mm	20mL 透明螺紋樣品瓶
V60B		20mL 透明螺紋樣品瓶
SC22A22A	22mm	本色 PTFE / 本色矽膠墊片，22mm 白色中孔螺紋 PP 蓋
SC22A22B		本色 PTFE / 本色矽膠墊片，22mm 白色實心螺紋 PP 蓋
SC22A22C		本色 PTFE / 本色矽膠墊片，22mm 黑色中孔螺紋 PP 蓋
SC22A22D		本色 PTFE / 本色矽膠墊片，22mm 黑色實心螺紋 PP 蓋
S22A-I	Φ22*3mm	本色 PTFE / 本色矽膠墊片 22 * 3mm
S22A-II	Φ22*1.5mm	本色 PTFE / 本色矽膠墊片 22 * 1.5mm

100pcs/pk

B. 樣品瓶 / 蓋墊

B1-4. 2mL 微量進樣瓶

◆ 9mm 微量融合瓶



❖ 產品介紹

- ▶ 產品名稱：9mm Glass Micro 樣品瓶
- ▶ 最大容量：300uL
- ▶ 建議容量：250uL
- ▶ 尺寸：瓶高 32mm
- ▶ 直徑：9mm
- ▶ 底部直徑：11.6mm
- ▶ 包裝：100 個 / 盒

❖ 產品規格

型號	尺寸	描述
VL9A	9*11.6mm	300uL 螺紋融合型樣品瓶，透明。
VL9B	9*11.6mm	300uL 螺紋融合型樣品瓶，透明，帶書寫。
VL9C	9*11.6mm	300uL 螺紋融合型樣品瓶，茶色。
VL9D	9*11.6mm	300uL 螺紋融合型樣品瓶，茶色，帶書寫。

◆ 9mm PP 微量樣品瓶

100pcs/pk



❖ 產品介紹

- ▶ 產品名稱：9mm Plastic Micro 樣品瓶
- ▶ 最大容量：300uL
- ▶ 建議容量：250uL
- ▶ 尺寸：瓶高 32mm
- ▶ 直徑：9mm
- ▶ 底部直徑：11.6mm
- ▶ 材料：PP
- ▶ 包裝數量：100 個 / 盒

❖ 產品規格

型號	尺寸	描述
VP9A	9*11.6mm	0.3mL 微量進樣品瓶，透明，聚丙烯
VP9C	9*11.6mm	0.3mL 微量進樣品瓶，茶色，聚丙烯

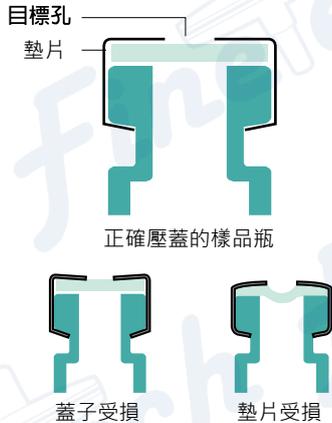
100pcs/pk



B1-5. 手動壓蓋器



型號	描述
HD11-S	手動鉗口夾 · 11mm 鉗口手動壓蓋器
HD11-O	手動鉗口夾 · 11mm 鉗口手動啟蓋器
HD20-S	手動鉗口夾 · 20mm 鉗口手動壓蓋器
HD20-O	手動鉗口夾 · 20mm 鉗口手動啟蓋器



壓蓋器對保存樣品完整性有重要的影響

- Finetech® 壓蓋技術對保存樣品完整性有重大的影響。
- Finetech® 壓 / 啟蓋器可確保樣品完整性。
- 正確使用的小瓶既不過度捲曲也不施力過當，過度壓蓋會導致瓶蓋捲曲。
- 過度捲曲可能導致墊片損傷，壓蓋不足會導致樣品洩漏。
- 通過適當調整樣品壓蓋器，可以達到每次完美的封蓋。
- 當瓶子完美壓蓋時，蓋子應能旋轉並且墊片應該平滑和平坦。

B1-6. 樣品瓶架

- 50 孔
- 與 2mL 和 4mL 樣品瓶匹配
- 聚丙烯材質

型號	描述
RV001	2ml 樣品瓶架 (PP) , 18.7x9.7x2.1cm , 50孔
RV002	4ml 樣品瓶架 (PP) , 23.6x11.6x2.8cm , 50孔



RV001

RV002

C. 離心管系列

C1. 離心管

15mL 離心管



產品規格

產品規格

- ▶ 透明聚丙烯
- ▶ 蓋子材質: HDPE
- ▶ 防漏
- ▶ 印字刻度印刷
- ▶ 滅菌方式: EO or Gamma
- ▶ 易於單手操作
- ▶ 白色書寫區域, 便於標記
- ▶ 清晰刻度

50mL 離心管



產品規格

- ▶ 防漏, 耐65°C烤箱工作1小時
- ▶ 最大RCF: 9400
- ▶ 聚丙烯材質
- ▶ 蓋子材質: HDPE
- ▶ 易於單手操作
- ▶ 白色寫字區
- ▶ 清晰刻度
- ▶ 滅菌方式: EO or Gamma

	15mL	50mL
底部刻度範圍	0.1 ~ 1 mL	--
底部刻度間隔	0.1 mL	--
刻度範圍	1.5 ~ 14.5 mL	5 ~ 50 mL
刻度間隔	0.5 mL	2.5 mL
耐溫	-20°C	-20°C
最大RCF	15,000xg	8500xg
滅菌方式	EO or Gamma	EO or Gamma
包裝	500支/20包/箱	500支/20包/箱

C2-1. 台製微波消化管

50mL 螺紋蓋消化管

全台唯一台製 50mL 儲存平底 PP 瓶。
容器刻度為 50mL, 總容量為 63mL。
可適用一般樣品儲存

產品介紹

- ▶ 材質: 聚丙烯
- ▶ 蓋子材質: 聚乙烯
- ▶ 體積 (ml): 50mL

產品規格

產品名稱	消化管
體積 (mL)	50
材質	聚丙烯
蓋子材質	聚乙烯
Qty/pk	500
廠牌	Finetech



C2-2. 進口微波消化管

SC475 消解容器在 SC154 HotBlock™, SC100 HotBlock™ 或 AutoBlock™ 中提供卓越性能。這些容器高品質聚丙烯製而成, 確保了更高的工作溫度和更高的耐化學性。該消化管容量為 50mL, 總容量為 68ml。刻度精準, 實驗人員可以容易地將實驗室誤差控制在 0.5% 以內。33mm 螺紋蓋內襯有聚乙烯泡沫襯墊, 用於防漏密封。蓋子本身並不會直接接觸樣品。

產品規格

型號	SC475
材質	HOMOPOLYMER 聚丙烯材質
防漏設計	
總容量達68mL	



D1. Startech™ TLC 矽膠薄層析分析板 (鋁箔板)

- 性能：矽膠薄層析分析板 (鋁箔板) · 採用高效矽膠粉作為吸附劑，利用新型有機黏合劑調製，採用特殊塗佈設備，均勻的將矽膠粉塗佈到鋁箔上所製成的薄層析分離材料。它具有點樣量小，分離速度快，靈敏度高，攜帶，裁切更方便等特點。
- 用途：該產品廣泛用於醫藥，化工，生化，環保，公共安全等系統的研究和檢測。對於某些微量及成分複雜的化合物有很好的分離效果，非常適用於定性，定量測定。

◆產品介紹

型號	尺寸	規格	包裝
TLC-W-02505	2.5x5cm	F254/含螢光指示劑 玻璃	640pcs/盒
TLC-W-02508	2.5x8cm		320pcs/盒
TLC-W-02510	2.5x10cm		320pcs/盒
TLC-W-0510	5x10cm		160pcs/盒
TLC-W-0520	5x20cm		80pcs/盒
TLC-W-1010	10x10cm		80pcs/盒
TLC-W-1020	10x20cm		40pcs/盒
TLC-W-2020	20x20cm		20pcs/盒
TLC-A-2020	20x20cm	F254/含螢光指示劑 鋁板	20pcs/盒
TLC-A-2020-1	20x20cm	F254/含螢光指示劑 鋁板	25pcs/盒



D2. Startech™ 矽膠薄層層析高效分析板 (TLC, HPTLC)

- 塗層厚度：0.15-0.2mm
- 矽膠粉細微性： $8 \pm 2 \mu m \geq 80\%$ (HPTLC)
- PH 值：6.2-6.8
- 散射參數：SX=3
- 黏結牢度：可用剪刀任意裁切和 HB 鉛筆書寫標記
- 抗檢出干擾：對濃硫酸和高錳酸鉀無影響

●規格型號及說明：

HPTLC 板：HSA HSAF254
 H—高效 S—吸附劑為矽膠 A—鋁箔 F254—螢光指示劑及波長



◆產品規格

規格(cm)	片/盒	片/箱
2.5*8	320	1600
2.5*10	320	1600
5*10	160	800
10*10	80	500
5*20	80	400
10*20	40	200
20*20	20	100

D3. 試劑級柱層層析矽膠 Silical Gel

- 性能：該產品在原有工業矽膠的基礎上，採用我公司專利的層析法進行酸處理，水處理，進而大大降低了金屬染質的含量，使純化效果變得更好。
- 用途：醫藥，化工中間體的分析純化。多適用於高校，研究所，以及醫藥研發 (CRO) 公司。
- 金屬離子含量：Na < 0.04%，Ca < 0.04%，Fe < 0.02%，CL < 0.02%，Pb < 0.0001%
- 常用粒徑：

目數 (mesh)	對應微米數 (um)Corresponding micron
60-80	180-280
60-100	154-280
80-100	154-180
80-120	125-180
100-160	98-154
100-200	74-154
160-200	74-98
200-300	54-74
300-400	38-54



◆包裝規格

- 500 克 / 瓶 (10 公斤 / 箱，每箱 20 瓶)
- 1 公斤 / 袋 (10 公斤 / 箱，每箱 10 袋)
- 5 公斤 / 袋 (20 公斤 / 箱，每箱 4 袋)
- 20 公斤或 25 公斤 / 袋 (進口牛皮紙覆膜編織袋)
- 20 公斤或 25 公斤 / 桶 (紙板桶或者聚乙烯桶)

E1. SK 高純度溶劑 HPLC 溶劑



1. SK 高純度溶劑是由韓國第三大財團 SK 集團的子公司 [SK 能源化學] 蔚山廠區生產，憑藉不斷進步的提煉生產加工技術，多年來保持全球煉油界領域單廠生產規模最大的領先地位，其所有產品生產批次品質穩定，有機溶劑更是已被廣泛使用在化學研究的有機合成反應，光譜分析實驗和層析分離沖提過程中，因而 SK 高純度溶劑除了是韓國有機溶劑銷售的領導品牌產品，也為其他生產有機溶劑的國際知名品牌提供產品支援服務。

2. SK 高純度溶劑在品質上符合美國 ACS 試劑等級標準，經低含水量，低 UV 螢光吸收度，低雜質殘留的生產品質管控，SK 高純度溶劑能完全合乎 cGMP 要求。

級別	產品名稱	貨號	包裝
(高靈敏度 HPLC / GC)	Acetonitrile 乙腈	H060-4+	4L*4/箱
	Methanol 甲醇	H260-4+	4L*4/箱
	Dichloromethane 二氯甲烷 (含戊烯穩定劑)	H110-4+	4L*4/箱
LC-MS	Acetone 丙酮	P050-4	4L*4/箱
	Hexane 己烷 (正己烷95%)	P230-4	4L*4/箱
	Methanol 甲醇	P260-4	4L*4/箱
	Dichloromethane 二氯甲烷 (含戊烯穩定劑)	P110-4	4L*4/箱

級別	產品名稱	貨號	包裝
HPLC	Acetone 丙酮	H050-4	4L*4/箱
	Acetonitrile 乙腈	H060-4	4L*4/箱
	Chloroform 氯仿 (含戊烯穩定劑)	H090-4	4L*4/箱
	Ethyl Acetate 乙酸乙酯	H160-4	4L*4/箱
	Hexane 己烷 (正己烷95%)	H230-4	4L*4/箱
	Methanol 甲醇	H260-4	4L*4/箱
	Dichloromethane 二氯甲烷 (含戊烯穩定劑)	H110-4	4L*4/箱
	Isopropyl Alcohol 異丙醇	H250-4	4L*4/箱
	Tetrahydrofuran(uv) 四氫呋喃 (不含穩定劑)	H350-4	4L*4/箱
	Tetrahydrofuran 四氫呋喃 (含BHT穩定劑)	H351-4	4L*4/箱
	Toluene 甲苯	H370-4	4L*4/箱
	Water 純水	H380-4	4L*4/箱



產品特點

- ◆符合ACS試劑標準
- ◆良好的批次穩定性
- ◆HPLC級-控制 UV 吸收、GC純度、含水量及蒸發殘留等指標

※ 大量訂購，免費回收空瓶

食品中殘留農藥檢驗方法－多重殘留分析方法（五）



1. 產品名稱：Qu-5EX、Qu-5CLI、Qu-5CLII、Qu-5CLIII
2. 應用範圍：適用於蔬果類、穀類、乾豆類、茶類、香辛植物及其他草本植物等「食品中 373 項農藥多重殘留分析」。
3. 描述：檢體採用 QuEChERS (Quick、Easy、Cheap、Effective、Rugged 及 Safe) 前處理技術，具有快速、簡單、便宜、有效、耐用及安全等優點，以 LC/MS/MS 及 GC/MS/MS 分析之方法
4. 包裝：50 PCS/PK

❖ 訂貨資訊

Cat No.	類型	規格	數量	配方
Qu-5EX	TWFDA5	鋁箔袋 (不含離心管)	50 PCS/PK	萃管用粉劑：含無水硫酸鎂 4g, 無水醋酸鈉 1g
Qu-5CLI	TWFDA5	15mL 離心管	50 PCS/PK	淨化用離心管 I (蔬果)：含無水硫酸鎂 900mg, PSA 300mg
Qu-5CLII	TWFDA5	15mL 離心管	50 PCS/PK	淨化用離心管 II (穀)：含無水硫酸鎂 900mg, PSA 150 mg, C18 150mg
Qu-5CLIII	TWFDA5	15mL 離心管	50 PCS/PK	淨化用離心管 III (茶及草本植物)：含無水硫酸鎂 900mg, PSA 450 mg, C18 300mg, GCB 50mg
ST-tube50	離心管	-	25 PCS/PK	適用於 QuEChERS 萃管用粉劑
009903B	陶瓷均質石	-	100 PCS/PK	適用於 QuEChERS 50mL 離心管
009902B	陶瓷均質石	-	100 PCS/PK	適用於 QuEChERS 15mL 離心管

- * 萃管用粉劑採用長條型鋁箔袋包裝，方便傾倒。
- * 萃尿管、淨化管可以選擇 50 及 15mL 專用的陶瓷均質石搭配使用，以便樣品更為均勻。
- * 藥品對於較敏感的農藥具良好回收率。
- * 歡迎各大農藥殘留檢驗中心來電洽詢藥品如：無水硫酸鎂、無水醋酸鈉、PSA、C18 EC。
- * 與國際大廠 A 品牌之對照測試品質優異。

G. SPE 柱 (固相萃取)

G1 聚合物

G1-1. FineTech® 聚合物 HLB SPE

HLB 親水親脂平衡填料由特殊的共聚合技術製備而成，含有特定比例的親水基和疏水基；疏水性的二乙烯基苯結構保留非極性化合物，親水性的 N-乙基基吡咯烷酮結構保留極性化合物。該填料具有良好的水潤濕性。

· 可通過水相調節親水-親脂平衡，從而獲得理想的選擇性。

HLB 對非極性至中等極性的酸性、中性、鹼性化合物均有較好的回收率，特別適合血液、尿液和食物等複雜基質的處理。

◆ 產品規格

貨號	規格	包裝
COHLB130	30mg/1mL	100支/盒
COHLB1100	100mg/1mL	100支/盒
COHLB330	30mg/3mL	50支/盒
COHLB360	60mg/3mL	50支/盒
COHLB3200	200mg/3mL	50支/盒
COHLB3500	500mg/3mL	50支/盒
COHLB6150	150mg/6mL	30支/盒
COHLB6200	200mg/6mL	30支/盒
COHLB6500	500mg/6mL	30支/盒
COHLB12500	500mg/12mL	20支/盒



G1-2. FineTech® WAX SPE

WAX 是以大孔 PS/DVB 為基質，經三級胺基修飾的混合型弱陰離子交換吸附劑，其本環具有較強的疏水相互作用，三級胺基提供了弱陰離子交換能力。

◆ 產品規格

貨號	規格	包裝
COWAX130	30mg/1mL	100支/包
COWAX1100	100mg/1mL	100支/包
COWAX330	30mg/3mL	50支/包
COWAX360	60mg/3mL	50支/包
COWAX3200	200mg/3mL	50支/包
COWAX3500	500mg/3mL	50支/包
COWAX6150	150mg/6mL	30支/包
COWAX6200	200mg/6mL	30支/包
COWAX6500	500mg/6mL	30支/包
COWAX12500	500mg/12mL	20支/包

G1-3. FineTech® MAX SPE

MAX 是將季銨基鍵合到高度交聯的 PS/DVB 表面得到的混合型強陰離子交換吸附劑，具有強陰離子交換和反相保留作用，適合酸性化合物的萃取。

◆ 產品規格

貨號	規格	包裝
COMAX130	30mg/1mL	100支/包
COMAX1100	100mg/1mL	100支/包
COMAX330	30mg/3mL	50支/包
COMAX360	60mg/3mL	50支/包
COMAX3200	200mg/3mL	50支/包
COMAX3500	500mg/3mL	50支/包
COMAX6150	150mg/6mL	30支/包
COMAX6200	200mg/6mL	30支/包
COMAX6500	500mg/6mL	30支/包
COMAX12500	500mg/12mL	20支/包

G1-4. FineTech® MCX SPE

MCX 是將磺酸基鍵合在高度交聯的 PS/DVB 表面得到的混合型強陽離子交換吸附劑，具有反相和陽離子交換雙重保留性能，對鹼性化合物有良好的保留能力。

◆ 產品規格

貨號	規格	包裝
COMCX130	30mg/1mL	100支/包
COMCX1100	100mg/1mL	100支/包
COMCX330	30mg/3mL	50支/包
COMCX360	60mg/3mL	50支/包
COMCX3200	200mg/3mL	50支/包
COMCX3500	500mg/3mL	50支/包
COMCX6150	150mg/6mL	30支/包
COMCX6200	200mg/6mL	30支/包
COMCX6500	500mg/6mL	30支/包
COMCX12500	500mg/12mL	20支/包

G2 矽膠基質

G2-1 FineTech® WCX SPE

WCX 是以大孔 PS/DVB 為基質，經羧基修飾的混合型弱陰離子吸附劑，其本環具有較強的疏水相互作用，羧基提供了弱陽離子交換能力。

◆ 產品規格

貨號	規格	包裝
COWCX130	30mg/1mL	100支/包
COWCX1100	100mg/1mL	100支/包
COWCX330	30mg/3mL	50支/包
COWCX360	60mg/3mL	50支/包
COWCX3200	200mg/3mL	50支/包
COWCX3500	500mg/3mL	50支/包
COWCX6150	150mg/6mL	30支/包
COWCX6200	200mg/6mL	30支/包
COWCX6500	500mg/6mL	30支/包
COWCX12500	500mg/12mL	20支/包



G2-2. FineTech® C8 SPE

C8 為中等疏水性的反相矽膠基質填料，通過疏水相互作用保留非極性化合物。

與 C18 填料相比，C8 填料的碳鏈較短，非極性疏水相互作用較弱。若使用 C18 造成非極性目標物難以洗脫，可用 C8 替代。

◆ 產品規格

貨號	描述	包裝規格
COC8150	50mg/1mL	100支/包
COC81100	100mg/1mL	100支/包
COC83200	200mg/3mL	50支/包
COC83500	500mg/3mL	50支/包
COC86500	500mg/6mL	30支/包
COC861000	1000mg/6mL	30支/包
COC8121000	1000mg/12mL	20支/包
COC8122000	2000mg/12mL	20支/包

G2-3. FineTech® C18A SPE

C18A(親水)以十八烷基矽膠為填料，通過疏水作用從水溶液中萃取非極性化合物。全覆蓋的表面親水修飾，使該固定相容易被水浸潤，在水系流動相中保持碳鏈直立，並提高矽膠基質的耐水性。

◆ 產品規格

貨號	描述	包裝規格
COC18A1100	100mg/1mL	100支/包
COC18A3200	200mg/3mL	50支/包
COC18A3500	500mg/3mL	50支/包
COC18A6500	500mg/6mL	30支/包
COC18A61000	1000mg/6mL	30支/包
COC18A121000	1000mg/12mL	20支/包
COC18A122000	2000mg/12mL	20支/包

G2-4. FineTech® C18N SPE

C18N(未封端)以十八烷基矽膠為填料，主要通過疏水作用保留非極性化合物，此外其殘留矽羟基提供了額外的極性保留能力。C18N 是通用型固定相，可保留極性和非極性化合物。

◆ 產品規格

貨號	描述	包裝規格
COC18N1100	100mg/1mL	100支/包
COC18N3200	200mg/3mL	50支/包
COC18N3500	500mg/3mL	50支/包
COC18N6500	500mg/6mL	30支/包
COC18N61000	1000mg/6mL	30支/包
COC18N121000	1000mg/12mL	20支/包
COC18N122000	2000mg/12mL	20支/包

G3 矽膠基質

G3-1. FineTech® CN SPE

CN(氰丙基)是弱疏水性的矽膠基質填料，可作為正相或反相吸附劑使用。在反相條件下，從水溶液中萃取非極或弱極性的酸、中、鹼性化合物。在正相條件下，從非極性有機溶液中萃取極性化合物。此外，氰丙基作為絡合物配體，可富集水溶液中的某些金屬離子。對在 C18 固定相上生產不可逆結合的強疏水物質，CN 固定相是更合適的選擇。

產品規格

貨號	描述	包裝規格
COCN1100	100mg/1mL	100支/包
COCN3200	200mg/3mL	50支/包
COCN3250	250mg/3mL	50支/包
COCN3500	500mg/3mL	50支/包
COCN6250	250mg/6mL	30支/包
COCN6500	500mg/6mL	30支/包
COCN61000	1000mg/6mL	30支/包
COCN121000	1000mg/12mL	20支/包
COCN122000	2000mg/12mL	20支/包

G3-2. FineTech® NH2 SPE

NH2(氨基)鍵合相在非極性有機溶劑中具有強極性吸附，具有弱陰離子交換保留作用。NH2 在多種樣品基質中表現優異，可用於食品、環境、製藥和醫學等領域。

產品規格

貨號	描述	包裝規格
CONH1100	100mg/1mL	100支/包
CONH3200	200mg/3mL	50支/包
CONH3250	250mg/3mL	50支/包
CONH3500	500mg/3mL	50支/包
CONH6250	250mg/6mL	30支/包
CONH6500	500mg/6mL	30支/包
CONH61000	1000mg/6mL	30支/包
CONH121000	1000mg/12mL	20支/包
CONH122000	2000mg/12mL	20支/包

G3-3. FineTech® C18 SPE

C18(封端)固相萃取柱以十八烷基矽膠為填料，通過強疏水作用保留非極性化合物。該填料能保留大多數有機物，廣泛用於環境、食品安全等領域。

產品規格

貨號	描述	包裝規格
COC181100	100mg/1mL	100支/包
COC183200	200mg/3mL	50支/包
COC183500	500mg/3mL	50支/包
COC186500	500mg/6mL	30支/包
COC1861000	1000mg/6mL	30支/包
COC18121000	1000mg/12mL	20支/包
COC18122000	2000mg/12mL	20支/包

G3-4. FineTech® PSA SPE

與 NH2 類似，PSA 具有弱陰離子交換和正相保留作用。PSA 的兩個氨基 (pKa 分別為 10.1 和 10.9)，提供了更大的離子交換容量，並能通過氫鍵萃取極性化合物。此外，PSA 與金屬離子形成絡合物，可保留某些金屬離子。

產品規格

貨號	描述	包裝規格
COD11100	100mg/1mL	100支/包
COD13200	200mg/3mL	50支/包
COD13250	250mg/3mL	50支/包
COD13500	500mg/3mL	50支/包
COD16250	250mg/6mL	30支/包
COD16500	500mg/6mL	30支/包
COD161000	1000mg/6mL	30支/包
COD1121000	1000mg/12mL	20支/包
COD1122000	2000mg/12mL	20支/包

G3-5. FineTech® Diol SPE

二醇基填料具有類似矽膠的保留性能和較小的酸性，碳鏈提供了額外的疏水作用，因而可作為正相或反相吸附劑。若使用矽膠柱，矽膠的酸性導致鹼性雜質保留，可以換用 Diol 柱。

產品規格

貨號	描述	包裝規格
COD11100	100mg/1mL	100支/包
COD13200	200mg/3mL	50支/包
COD13250	250mg/3mL	50支/包
COD13500	500mg/3mL	50支/包
COD16250	250mg/6mL	30支/包
COD16500	500mg/6mL	30支/包
COD161000	1000mg/6mL	30支/包
COD1121000	1000mg/12mL	20支/包
COD1122000	2000mg/12mL	20支/包

G3-6. FineTech® SCX SPE

SCX 是矽膠基質的苯磺酸基填料，其負電性的磺酸基具有很強的陽離子交換能力，此外苯環有一定疏水保留作用。SCX 能萃取帶正電荷的鹼性化合物，如胺類。

產品規格

貨號	描述	包裝規格
COSCX130	30mg/1mL	100支/包
COSCX1100	100mg/1mL	100支/包
COSCX3100	100mg/3mL	50支/包
COSCX3200	200mg/3mL	50支/包
COSCX3500	500mg/3mL	50支/包
COSCX6200	200mg/6mL	30支/包
COSCX6500	500mg/6mL	30支/包
COSCX61000	1000mg/6mL	30支/包
COSCX121000	1000mg/12mL	20支/包
COSCX122000	2000mg/12mL	20支/包

G3-7. FineTech® PRS SPE

PRS(丙磺酸)是以丙磺酸鍵合矽膠為填料的強陽離子交換型萃取柱，對弱鹼性化合物具有良好的保留能力。PRS 中不存在非極性次級作用，因而具有獨特的選擇性。如使用 SCX，樣品基質中的非極性成分產生干擾時，可用 PRS 進行萃取。

產品規格

貨號	描述	包裝規格
COPRS1100	100mg/1mL	100支/包
COPRS3200	200mg/3mL	50支/包
COPRS3250	250mg/3mL	50支/包
COPRS3500	500mg/3mL	50支/包
COPRS6250	250mg/6mL	30支/包
COPRS6500	500mg/6mL	30支/包
COPRS61000	1000mg/6mL	30支/包
COPRS121000	1000mg/12mL	20支/包

G3-8. FineTech® Silica SPE

Silica 為未鍵合矽膠填料，是極性最強的正相吸附劑，能保留樣品中的極性化合物，特別是結構相似的極性化合物。

產品規格

貨號	描述	包裝規格
COSIL1100	100mg/1mL	100支/包
COSIL3200	200mg/3mL	50支/包
COSIL3500	500mg/3mL	50支/包
COSIL6500	500mg/6mL	30支/包
COSIL61000	1000mg/6mL	30支/包
COSIL121000	1000mg/12mL	20支/包
COSIL122000	2000mg/12mL	20支/包

G. SPE 柱 (固相萃取)

G4 吸附型

G4-1. FineTech® ALN SPE

高活性多孔氧化鋁，其表面電子可與芳香環形成 pi-pi 相互作用，具有很強的極性保留能力和 Lewis 酸特性。與未鍵合矽膠相比，氧化鋁在高 pH 環境中更穩定，適合芳香胺類化合物的萃取。氧化鋁經過特殊處理，具有酸性 (ALA) 中性 (ALN) 和鹼性 (ALB) 三種類型，可分別匹配不同性質的目標化合物。

產品規格

貨號	描述	包裝規格
COSIL1100	100mg/1mL	100支/包
COSIL3200	200mg/3mL	50支/包
COSIL3500	500mg/3mL	50支/包
COSIL6500	500mg/6mL	30支/包
COSIL61000	1000mg/6mL	30支/包
COSIL121000	1000mg/12mL	20支/包
COSIL122000	2000mg/12mL	20支/包



G4-2. FineTech® Carb-GCB SPE

Carb-GCB (石墨化炭黑) 由無孔片狀分子組成，帶有芳香性的正六元環結構，且呈正電性，具備反相和離子交換雙重保留機制，既能保留非極性化合物 (如有機氯殺蟲劑)，也能保留強極性化合物 (如表面活性劑)。

產品規格

貨號	描述	包裝規格
COGCB1100	100mg/1mL	100支/包
COGCB3200	200mg/3mL	50支/包
COGCB3500	500mg/3mL	50支/包
COGCB6500	500mg/6mL	30支/包
COGCB61000	1000mg/6mL	30支/包
COGCB121000	1000mg/12mL	20支/包
COGCB122000	2000mg/12mL	20支/包



G4-3. FineTech® ALB SPE

高活性多孔氧化鋁，其表面電子可與芳香環形成 pi-pi 相互作用，具有很強的極性保留能力和 Lewis 酸特性。與未鍵合矽膠相比，氧化鋁在高 pH 環境中更穩定，適合芳香胺類化合物的萃取。氧化鋁經過特殊處理，具有酸性 (ALA) 中性 (ALN) 和鹼性 (ALB) 三種類型，可分別匹配不同性質的目標化合物。

產品規格

貨號	描述	包裝規格
COALB1100	鹼性氧化鋁固相萃取柱, 100mg/1mL	100支/包
COALB3200	鹼性氧化鋁固相萃取柱, 200mg/3mL	50支/包
COALB3500	鹼性氧化鋁固相萃取柱, 500mg/3mL	50支/包
COALB6500	鹼性氧化鋁固相萃取柱, 500mg/6mL	30支/包
COALB61000	鹼性氧化鋁固相萃取柱, 1000mg/6mL	30支/包
COALB121000	鹼性氧化鋁固相萃取柱, 1000mg/12mL	20支/包
COALB122000	鹼性氧化鋁固相萃取柱, 2000mg/12mL	20支/包

G4-4. FineTech® Florisil SPE

農殘級 Florisil 經 675°C 活化，是一種強極性、高活性的多孔吸附劑，可吸附低極性和中等極性的目標化合物，如含氮、氮和磷的有機農藥。

在農藥多殘留檢測中，Florisil 柱效果好，成本低，為美國 EPA 608 方法和中國農業部 NY/T 761 方法採用。

產品規格

貨號	描述	包裝規格
COFL1100	100mg/1mL	100支/包
COFL3200	200mg/3mL	50支/包
COFL3250	250mg/3mL	50支/包
COFL3500	500mg/3mL	50支/包
COFL6500	500mg/6mL	30支/包
COFL61000	1000mg/6mL	30支/包
COFL12500	500mg/12mL	20支/包



G4-5. FineTech® Carb-GCB SPE

Carb-GCB (石墨化炭黑) 由無孔片狀分子組成，帶有芳香性的正六元環結構，且呈正電性，具備反相和離子交換雙重保留機制，既能保留非極性化合物 (如有機氯殺蟲劑)，也能保留強極性化合物 (如表面活性劑)。
Carb-GCB 為片狀物質，無孔隙，因而萃取速度非常快，且吸附容量大於矽膠。

產品規格

貨號	描述	包裝規格
COGCB1100	100mg/1mL	100支/包
COGCB3200	200mg/3mL	50支/包
COGCB3500	500mg/3mL	50支/包
COGCB6500	500mg/6mL	30支/包
COGCB61000	1000mg/6mL	30支/包
COGCB121000	1000mg/12mL	20支/包
COGCB122000	2000mg/12mL	20支/包



G4-6. FineTech® ALB SPE

高活性多孔氧化鋁，其表面電子可與芳香環形成 pi-pi 相互作用，具有很強的極性保留能力和 Lewis 酸特性。與未鍵合矽膠相比，氧化鋁在高 pH 環境中更穩定，適合芳香胺類化合物的萃取。氧化鋁經過特殊處理，具有酸性 (ALA) 中性 (ALN) 和鹼性 (ALB) 三種類型，可分別匹配不同性質的目標化合物。

產品規格

貨號	描述	包裝規格
COALB1100	鹼性氧化鋁固相萃取柱, 100mg/1mL	100支/包
COALB3200	鹼性氧化鋁固相萃取柱, 200mg/3mL	50支/包
COALB3500	鹼性氧化鋁固相萃取柱, 500mg/3mL	50支/包
COALB6500	鹼性氧化鋁固相萃取柱, 500mg/6mL	30支/包
COALB61000	鹼性氧化鋁固相萃取柱, 1000mg/6mL	30支/包
COALB121000	鹼性氧化鋁固相萃取柱, 1000mg/12mL	20支/包
COALB122000	鹼性氧化鋁固相萃取柱, 2000mg/12mL	20支/包



G5 真菌毒素免疫親和柱

G5-1. T-2 毒素免疫親和柱

此免疫親和柱以抗體 - 抗原特异性反應為基礎，含有和 T-2 毒素抗體結合在一起的凝膠。上樣時，經提取、過濾、稀釋後的樣品緩慢地通過 T-2 毒素免疫親和層析柱，在柱內 T-2 毒素與抗體結合，其他物質不會結合而直接流出。此後洗滌免疫親和柱，完全除去未結合的其他物質。最後加入甲醇，將 T-2 毒素釋放並洗脫，再注入到分析儀器中進行檢測。

◆ 產品規格

貨號	描述	包裝
COAFT2101	T-2毒素免疫親和柱 · 1 mL	25支/盒
COAFT2103	T-2毒素免疫親和柱 · 3 mL	20支/盒



G5-2. 玉米赤黴烯酮免疫親和柱

此免疫親和柱以抗體 - 抗原特异性反應為基礎，含有和玉米赤黴烯酮抗體結合在一起的凝膠。上樣時，經提取、過濾、稀釋後的樣品緩慢地通過玉米赤黴烯酮免疫親和層析柱，在柱內玉米赤黴烯酮與抗體結合，其他物質不會結合而直接流出。此後洗滌免疫親和柱，完全除去未結合的其他物質。最後加入甲醇，將玉米赤黴烯酮釋放並洗脫，再注入到分析儀器中進行檢測。

◆ 產品規格

貨號	描述	包裝
COAFZEA101	玉米赤黴烯酮免疫親和柱 · 1 mL	25支/盒
COAFZEA103	玉米赤黴烯酮免疫親和柱 · 3 mL	20支/盒



G5-3. 嘔吐毒素免疫親和柱

此免疫親和柱以抗體 - 抗原特异性反應為基礎，含有和嘔吐毒素抗體結合在一起的凝膠。上樣時，經提取、過濾、稀釋後的樣品緩慢地通過嘔吐毒素免疫親和層析柱，在柱內嘔吐毒素與抗體結合，其他物質不會結合而直接流出。此後洗滌免疫親和柱，完全除去未結合的其他物質。最後加入甲醇，將嘔吐毒素釋放並洗脫，再注入到分析儀器中進行檢測。

◆ 產品規格

貨號	描述	包裝
COAFDON101	嘔吐毒素免疫親和柱 · 1 mL	25支/盒
COAFDON103	嘔吐毒素免疫親和柱 · 3 mL	20支/盒



G5-4. 赭麴黴毒素免疫親和柱

此免疫親和柱以抗體 - 抗原特异性反應為基礎，含有和赭麴黴毒素抗體結合在一起的凝膠。上樣時，經提取、過濾、稀釋後的樣品緩慢地通過赭麴黴毒素免疫親和層析柱，在柱內赭麴黴毒素與抗體結合，其他物質不會結合而直接流出。此後洗滌免疫親和柱，完全除去未結合的其他物質。最後加入甲醇，將赭麴黴毒素釋放並洗脫，再注入到分析儀器中進行檢測。

◆ 產品規格

貨號	描述	包裝
COAFOCH101	赭麴黴毒素免疫親和柱 · 1 mL	25支/盒
COAFOCH103	赭麴黴毒素免疫親和柱 · 3 mL	20支/盒



G5-5. 總黃麴黴毒素免疫親和柱

此免疫親和柱以抗體 - 抗原特异性反應為基礎，含有和黃麴黴毒素抗體結合在一起的凝膠。上樣時，經提取、過濾、稀釋後的樣品緩慢地通過黃麴黴毒素免疫親和層析柱，在柱內黃曲霉毒素與抗體結合，其他物質不會結合而直接流出。此後洗滌免疫親和柱，完全除去未結合的其他物質。最後加入甲醇，將黃曲霉毒素釋放並洗脫，再注入到分析儀器中進行檢測。

◆ 產品規格

貨號	描述	包裝
COAFMT101	總黃麴黴毒素免疫親和柱 · 1 mL	25支/盒
COAFMT103	總黃麴黴毒素免疫親和柱 · 3 mL	20支/盒



G5-6. 黃麴黴毒素 M1 免疫親和柱

此免疫親和柱以抗體 - 抗原特异性反應為基礎，含有和黃麴黴毒素 M1 抗體結合在一起的凝膠。上樣時，經提取、過濾、稀釋後的樣品緩慢地通過黃曲霉毒素 M1 免疫親和層析柱，在柱內黃麴黴毒素 M1 與抗體結合，其他物質不會結合而直接流出。此後洗滌免疫親和柱，完全除去未結合的其他物質。最後加入甲醇，將黃麴黴毒素 M1 釋放並洗脫，再注入到分析儀器中進行檢測。

◆ 產品規格

貨號	描述	包裝
COAFMM101	黃麴黴毒素 M1 免疫親和柱 · 1 mL	25支/盒
COAFMM103	黃麴黴毒素 M1 免疫親和柱 · 3 mL	20支/盒



G5-7 黃麴黴毒素 B1 免疫親和柱

此免疫親和柱以抗體 - 抗原特异性反應為基礎，含有和黃麴黴毒素 B1 抗體結合在一起的凝膠。上樣時，經提取、過濾、稀釋後的樣品緩慢地通過黃麴黴毒素 B1 免疫親和層析柱，在柱內黃麴黴毒素 B1 與抗體結合，其他物質不會結合而直接流出。此後洗滌免疫親和柱，完全除去未結合的其他物質。最後加入甲醇，將黃麴黴毒素 B1 釋放並洗脫，再注入到分析儀器中進行檢測。

◆ 產品規格

貨號	描述	包裝
COAFMB101	黃麴黴毒素 B1 免疫親和柱 · 1 mL	25支/盒
COAFMB103	黃麴黴毒素 B1 免疫親和柱 · 3 mL	20支/盒



G. SPE 柱 (固相萃取)

G6 混合型

G6-1. FineTech® C8/SAX SPE

C8/SAX 的官能團由按比例鍵合的辛基和季胺基組成，具有雙重保留作用：辛基提供中等疏水作用，季胺基提供強陰離子交換作用。對於因 C18 和 C8 產生過度吸附，以及 SAX 保留能力過強，造成洗脫困難的樣品，可採用 C8/SAX 混合模式萃取柱。

❖ 產品規格

貨號	描述	包裝規格
COC8SAX1100	100mg/1mL	100支/包
COC8SAX3200	200mg/3mL	50支/包
COC8SAX3250	250mg/3mL	50支/包
COC8SAX3500	500mg/3mL	50支/包
COC8SAX6250	250mg/6mL	30支/包
COC8SAX6500	500mg/6mL	30支/包
COC8SAX61000	1000mg/6mL	30支/包
COC8SAX121000	1000mg/12mL	20支/包
COC8SAX122000	2000mg/12mL	20支/包



G6-2. FineTech® Carb-GCB/NH2 SPE

Carb-GCB/NH2 雙層 SPE 集中了 GCB 和 NH2 的優勢，可去除食品中的色素、甾醇和脂肪酸等乾擾組分，適合農藥多殘留檢測的樣品淨化。

❖ 產品規格

貨號	描述	包裝規格
CONHGC32525	250mg/250/3mL	50支/包
CONHGC 655	500mg/500mg/6mL	30支/包
CONHGC 653	300mg/500mg/6mL	30支/包



G6-3. FineTech® Carb-GCB/PSA SPE

Carb-GCB/PSA 具有與 Carb-GCB/NH2 相似的保留能力，適合農藥多殘留檢測的樣品淨化。PSA 比 NH2 多了一個二級氨基，因而離子交換容量更大，並可作為某些金屬離子的絡合配體，提供了有別於 Carb-GCB/NH2 的選擇性。

❖ 產品規格

貨號	描述	包裝規格
COPSGC32525	250mg/250/3mL	50支/包
COPSGC655	500mg/500mg/6mL	30支/包
COPSGC653	300mg/500mg/6mL	30支/包



G6-4. FineTech® -DNPH-Silica

C8/SAX 的官能團由按比例鍵合的辛基和季胺基組成，具有雙重保留作用：辛基提供中等疏水作用，季胺基提供強陰離子交換作用。對於因 C18 和 C8 產生過度吸附，以及 SAX 保留能力過強，造成洗脫困難的樣品，可採用 C8/SAX 混合模式萃取柱。

❖ 產品規格

貨號	描述	包裝
SLBDNPH01	DNPH小柱，300mg/1mL	10支/盒
SLBDNPH02	DNPH小柱，300mg/3mL	5支/盒
SLBK1141	除臭氧小柱，1400mg/1mL	10支/盒



G6-5. FineTech® -PA 聚酰胺檢測柱

聚酰胺 (PA) 是由酰胺單體 (己內酰胺、己二酰胺和乙二酸) 聚合而成的一類高分子物質，其分子結構中的酰胺鍵容易與其它極性鍵基團產生氫鍵，因而可去除樣品中的合成色素等乾擾物質，常用於人工合成色素檢測。

❖ 產品規格

貨號	描述	包裝
COPACR36	聚酰胺小柱，500mg/3mL	50支/盒
COPACR66	聚酰胺小柱，500mg/6mL	50支/盒
COPACR61	聚酰胺小柱，1000mg/6mL	50支/盒
COPACR122	聚酰胺小柱，2000mg/13mL	20支/盒



G6-6. FineTech® - 皮革脫色專用柱

皮革鞣製工藝中常用的三價鉻鞣劑硫酸鉻，經氧化後形成具有致癌性的六價鉻。國家標準中採用分光光度法測定皮革和毛皮中的六價鉻含量。為避免色素對後續檢測形成乾擾，需使用合適的吸附劑對萃取液進行脫色處理。

❖ 產品規格

貨號	描述	包裝
COCR3500	皮革脫色專用柱，500mg/3mL	50支/盒
COCR6500	皮革脫色專用柱，500mg/6mL	30支/盒
COCR121000	皮革脫色專用柱，1000mg/12mL	20支/盒



G6-7. FineTech® - 增塑劑檢測柱

聚酰胺 (PA) 是由酰胺單體 (己內酰胺、己二酰胺和乙二酸) 聚合而成的一類高分子物質，其分子結構中的酰胺鍵容易與其它極性鍵基團產生氫鍵，因而可去除樣品中的合成色素等乾擾物質，常用於人工合成色素檢測。Copure® PA 聚酰胺小柱採用特殊優化過的聚酰胺填料，具有脫色效果好、回收率高的特點。

❖ 產品規格

貨號	規格	包裝
COPA61000	增塑劑檢測柱，1g/6mL	30支/盒



G7 混合型

G7-1. FineTech® - 增塑劑檢測柱

辣椒、甜橙等食品中可能經蘇丹紅 (I, II, III, IV) 染色而加強色澤。實驗發現蘇丹紅對動物具有致癌性後，中國和美國等國政府已出台相應標準，限制蘇丹紅染料在食品中的應用。蘇丹紅檢測柱經專門優化，幫助您快速而可靠地處理食品樣品，保護消費者健康。

❖ 產品規格

貨號	描述	包裝
SPESD6500	蘇丹紅檢測柱 · 500mg/6mL	30支/盒
SPESD61000	蘇丹紅檢測柱 · 1000mg/6mL	30支/盒



G7-2. FineTech® - 偶氮染料檢測柱

辣椒、甜橙等食品中可能經蘇丹紅 (I, II, III, IV) 染色而加強色澤。實驗發現蘇丹紅對動物具有致癌性後，中國和美國等國政府已出台相應標準，限制蘇丹紅染料在食品中的應用。蘇丹紅檢測柱經專門優化，幫助您快速而可靠地處理食品樣品，保護消費者健康。

❖ 產品規格

目標物	回收率(%)
2,4-二氨基苯甲醚	>20%
鄰甲苯胺	>50%
2,4-二氨基甲苯	>50%
其餘各芳香胺	>70%



G7-3. FineTech® - 蜂蜜檢測專用柱

蜂蜜的主要成分為果糖、葡萄糖和水。目前市場出現的假蜂蜜中常常添加大量糖漿，含有較多寡糖成分。通過檢測蜂蜜樣品中的是否出現寡糖，能快速、可靠地鑑別常規摻假蜂蜜。蜂蜜檢測專用柱經專門優化，幫助您快速而可靠地處理市售蜂蜜樣品，保護消費者健康。

❖ 產品規格

貨號	描述	包裝
SPE6252	蜂蜜檢測柱 · 6mL	30支 / 盒



H. 氣相 / 液相微量注射針

H1. 氣相 (尖頭) 微量注射針

❖ 產品規格

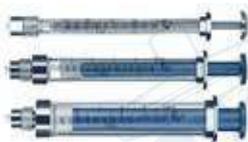
Specifics	Tip diameter (mm)	Needle length (mm)	Plunger
0.5μL(zero dead volume)	0.5	78	
1μL(zero dead volume)	0.5	73	
1μL(zero dead volume)	0.5	51	
2μL(zero dead volume)	0.5	75	
2μL(zero dead volume)	0.5	51	
5μL(zero dead volume)	0.6	75	
5μL(zero dead volume)	0.6	51	
5μL(with dead volume)	0.5	51	
10μL(with dead volume)	0.5	55	TEFLON
25μL(with dead volume)	0.5	55	TEFLON
50μL(with dead volume)	0.5	55	TEFLON
100μL(with dead volume)	0.5	55	TEFLON
250μL(with dead volume)	0.5	55	TEFLON
500μL(with dead volume)	0.5	55	TEFLON
1mL(with dead volume)	0.5	55	TEFLON
15μL(gas tight)	0.5		TEFLON
25μL(gas tight)	0.5		TEFLON
50μL(gas tight)	0.5		TEFLON
100μL(gas tight)	0.5		TEFLON



H4. 鎖緊頭微量注射針

❖ 產品規格

25μL	TEFLON sealing, clamp head, locking head(Luer)
50μL	TEFLON sealing, clamp head, locking head(Luer)
100μL	TEFLON sealing, clamp head, locking head(Luer)
250μL	TEFLON sealing, clamp head, locking head(Luer)
500μL	TEFLON sealing, clamp head, locking head(Luer)
1mL	TEFLON sealing, clamp head, locking head(Luer)
2.5mL	TEFLON sealing, clamp head, locking head(Luer)
5mL	TEFLON sealing, clamp head, locking head(Luer)
10mL	TEFLON sealing, clamp head, locking head(Luer)



H2. 液相 (平頭) 微量注射針

❖ 產品規格

Specifics	Tip diameter (mm)	Need length (mm)	Plunger
0.5μL (zero dead volume)	0.5	78	
1μL (zero dead volume)	0.5 、 0.7	73	
1μL (zero dead volume)	0.5 、 0.7	51	
2μL (zero dead volume)	0.5	75	
2μL (zero dead volume)	0.5	51	
5μL (zero dead volume)	0.6 、 0.7	75	
5μL (with dead volume)	0.6 、 0.7	51	
10μL (with dead volume)	0.5 、 0.7	51 、 55	TEFLON
25μL (with dead volume)	0.5 、 0.7	51 、 55	TEFLON
50μL (with dead volume)	0.5 、 0.7	51 、 55	TEFLON
100μL(with dead volume)	0.5 、 0.7	51 、 55	TEFLON
250μL(with dead volume)	0.7	55	TEFLON
500μL(with dead volume)	0.7	55	TEFLON
1mL(with dead volume)	0.7	55	TEFLON



H3. 針頭可換微量注射針

❖ 產品規格

Specifics	Tip diameter (mm)	Needle length (mm)
10μL	0.5 、 0.7	51 - 55
25μL	0.5 、 0.7	51 - 55
50μL	0.5 、 0.7	51 - 55
100μL	0.5 、 0.7	51 - 55



H5. 閥門型微量注射針

❖ 產品規格

Specifics	Tip diameter (mm)	Needle length (mm)	Needle tip
10μL	0.5	51 、 55	removable
25μL	0.5	51 、 55	removable
50μL	0.5	51 、 55	removable
100μL	0.5	51 、 55	removable



※ 另有其他規格歡迎來電洽詢



I 1 HPLC 管柱

Diamonsil® Plus

液相層析柱 Diamonsil Plus

Diamonsil Plus 特點

- 烷基和極性改性管柱
- 快速分析的同時保持超高的柱效
- 超長的使用壽命
- 優異的選擇性和分離能力
- 極性改性固定相能夠在 100% 水到 100% 有機流動相體系下運行
- 適用於某些蛋白、肽和生物大分子分析
- 優異的批次重現性
- 適用於更寬的 PH 範圍

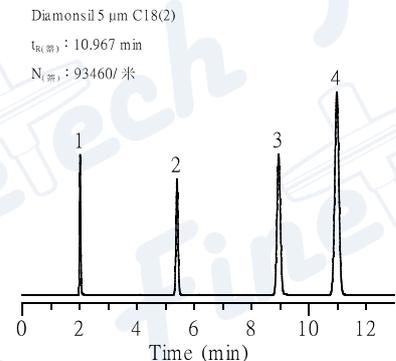
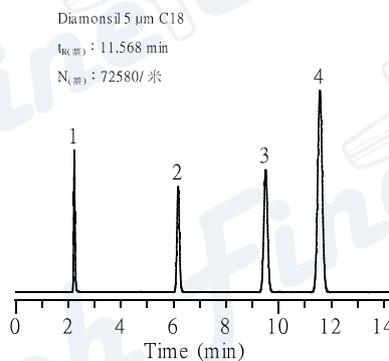
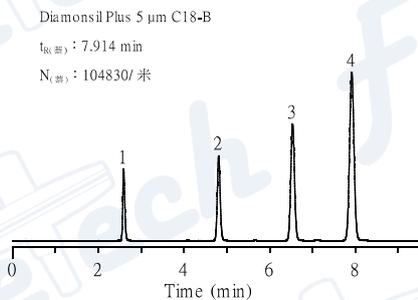
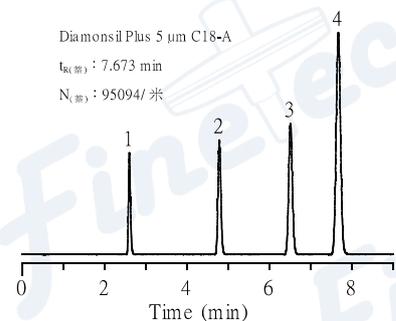
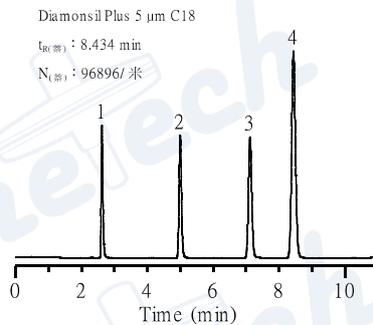
◆ 產品規格

固定相	粒徑 (μm)	孔徑 (Å)	比表面積 (m ² /g)	碳載量 (%)	鍵合密度 (μmol/m ²)	pH範圍	封端
C18	3.5.10	100	200	14	3.7-4.2	1.5-10.0	是
C8	3.5.10	100	200	9		1.5-10.0	是
C18A*	3.5.10	100	200	15		1.5-10.0	是
C18B*	3.5.10	100	200	16		1.5-10.0	是

柱效測試

柱效測試

管柱 如圖所示
 規格 250 × 4.6 mm
 流動相 乙腈 : 水 = 65:35
 流速 1.0 mL/min
 柱溫 30 °C
 檢測器 UV 254 nm
 進樣量 2.0 μL
 樣品
 1. 尿嘧啶
 2. 苯甲酸甲酯
 3. 甲苯
 4. 萘



※ 更多資訊請上鈞泰官網 finetech-filter.com 查詢

I 2 GC 管柱



MEGA
improve your GC analysis

since 1980

GC columns
accessories
and solutions

義大利 MEGA (中文簡稱“美佳”) 公司成立於 1980 年，創始人 Mario Galli 博士具有 45 年從事氣相層析分離技術的經驗。MEGA 公司提供範圍廣泛的氣相毛細管柱，每一根色譜柱使用 Grob 測試標準品進行檢驗，確保產品的高品質、高柱效和可靠性。MEGA 氣相毛細管柱包括：Multidimensional-GC (including GCxGC), High Temperature GC and MEMS micro-fabricated "Lab-on-a-chip" GC 為用戶專業解決疑難分離提供選擇。

產品介紹

1. **Metal MTX** capillary columns for high temperature GC (up to 420- 430°C with our HT phases). You can require almost every stationary phase (not HT too) to be coated onto the high inertness metal capillary tubing. Contact us to have more details and send your request
2. **MEGA-WAX** Plus column is a new high stable and inert PEG phase (270°C max Temperature) excellent also for GC-MS analysis, truly equivalent to InnoWax columns. Crossbonded and water resistant
3. **MEGA-FFAP** EXT column is a crossbonded and water resistant version of the well known MEGA-ACID (FFAP) phase with also an extended working temperature range
4. **MEGA-2D** single column is a revolutionary unique tubing column coated with two in series different stationary phases for GCxGC and MD-GC applications. No connections are needed. Contact us to have more information and discover new selectivities using MEGA- 2D technology applied to conventional 1D GC too
5. **MEGA-XMLB** column is a new selectivity low polarity phase ideal as confirmation column. MEGA-XMLB is a low bleeding and high temperature stable column (up to 360°C) excellent for Pesticides, PCBs and PAHs analysis for example
6. **MEGA-PAH 2** column arrives beside MEGA-PAH column to solve EU-regulated PAHs isomers separation. High thermal stability and low bleeding assure an excellent signal-to-noise ratio
7. **MEGA-WAX BA** is a basic treated PEG column specifically designed for basic compounds analysis, including alkylamines, diamines, triamines etc.

※ 更多資訊請上鈞泰官網 finetech-filter.com 查詢



J1. HPLC 零件

※更多相容零件洽詢鈞泰業務

相容於Agilent, Beckman, Dionex, Shimadzu, Perkin, Waters等

PUMP PARTS



DETECTOR LAMPS



AUTOSAMPLER



J2. HPLC/GC 耗材零件



自動注射針



毛細管式分離管



玻璃管



氣體過濾管



注射針閥門

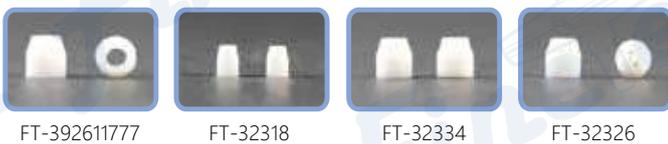
J3. GC 零件

※更多相容零件洽詢鈞泰業務

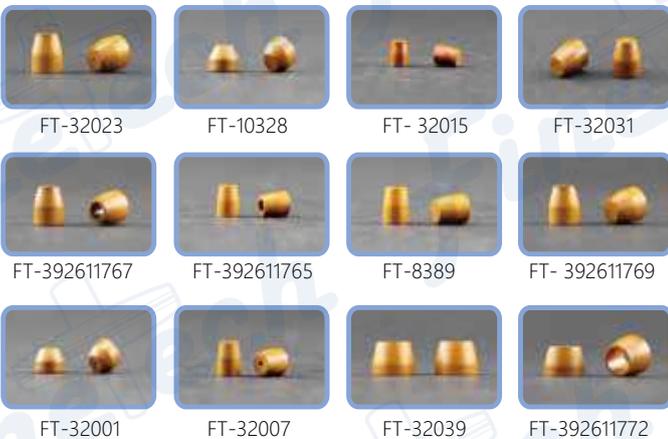
Graphite Ferrules



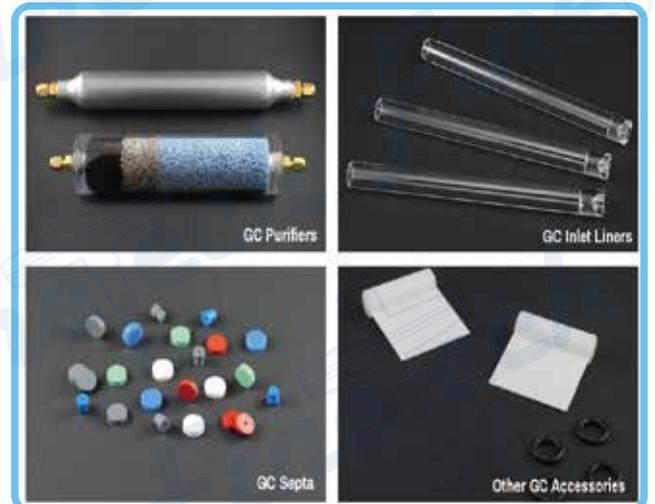
Teflon Ferrules



Vespel® Ferrules



Accessories



※ 更多資訊請上鈞泰官網 finetech-filter.com 查詢

K1. ICP 儀器

※ 德國進口原廠保固

ICP-OES ANALYZERS



SPECTRO

AMETEK

MATERIALS ANALYSIS DIVISION

SPECTRO GENESIS



It can be this simple! A true alternative to AA and Sequential ICP.

- Simultaneous ICP-OES for elemental analysis of liquids
- Wavelength range: 175-770 nm
- Low cost of ownership
- Intuitive operation

Where price and performance meet perfection

- High resolution simultaneous ICP-OES for elemental analysis of liquids
- Outstanding resolution
- Simplified operation and maintenance
- Intuitive operation
- Low cost of ownership
- Affordable price

SPECTRO BLUE



SPECTRO ACROS 業界唯一可微量鹵素分析



Unbeatable sensitivity and extreme precision for demanding applications

- High resolution simultaneous ICP-OES for elemental analysis of liquids
- Wavelength range: 130-770 nm
- Outstanding resolution
- Simplified operation and maintenance
- Intuitive operation
- Low cost of ownership

※ 更多資訊請上鈞泰官網 finetech-filter.com 查詢

K2. GC 儀器

Master GC Fast Gas Chromatograph

The versatile and flexible MASTER GC delivers unsurpassed analytical capabilities meeting today's laboratories productivity requirements. The GC was uniquely designed to perform conventional and fast gas chromatographic analyses fulfilling the demands of routine and research analyses. The system can be equipped with an array of inlet systems and a wide selection of detectors.



HSS 86.50 Plus

Static Headspace Sampler

AFFORDABLE EXCELLENCE DANI HSS 86.50 Plus Static Headspace Sampler is the ideal solution for the efficient extraction and introduction of volatiles compounds from any non-volatile matrix directly into the gas chromatograph in your day-to-day routine work.

- High precision with exceptional simplicity and robustness
- Well established "Valve&Loop" sampling technique
- Easy Method set-up and optimization
- High system popularity supported by a very large installed-base
- Constant incubation time and sample overlapping capabilities

※ 另有其他規格歡迎來電洽詢



K3. ICP/GC 耗材



氙燈



炬管



PE 燈 (鉀殼)



KY-3 陽極燈



霧化器

※ 更多資訊請上鈞泰官網 finetech-filter.com 查詢





HPLC 樣品瓶



SK 高純度溶劑
HPLC 溶劑



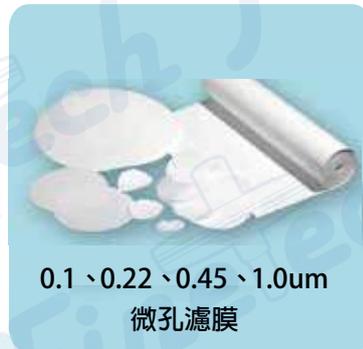
HPLC/GC
微量注射針



QuEChERS/SPE 柱



4、13、25、50mm
針頭過濾器、空氣過濾器



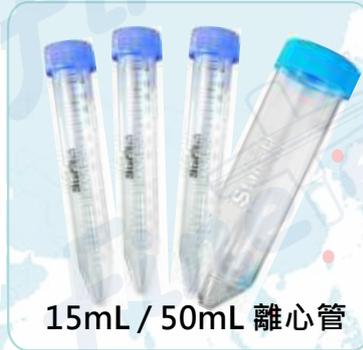
0.1、0.22、0.45、1.0um
微孔濾膜



Dikma
HPLC Column



HPLC 零配件



15mL / 50mL 離心管

