



HPLC 분석을 더욱 정확하고 편리하게!

HPLC 사용자를 위한 고기능 소모품 시리즈

Auto-Sampler 전용, 초간단 시린지 필터

Mini-UniPrep 필터 바이알

Whatman®



4개의 제품이 하나로!

시료 전처리를 위해 필요한 4가지 소모품을 단 하나로 집약한 초간단 필터 바이알

- 획기적인 시간 + 비용 절약

	G1	G2
Chamber	PP	Borosilicate
Septa	Silicone, PTFE (일반 / slit)	
Membrane	PTFE / PVDF / Nylon / RC / PP / GMF	
	PES / DpPP	-
Pore size	0.2 / 0.45 μm	

HPLC 전용

Spartan 시린지 필터

Whatman®



HPLC 분석에 최적화 된 HPLC certified 시린지 필터

- 우수한 내화학성과 낮은 단백질 흡착도 및 용출도
- 물, 메탄올, 아세트나이트릴 사용시 210, 254 nm의 UV를 흡수하는 성분이 없음을 테스트
- 각 제품별 크로마토그램 테스트 결과 다운로드 후 확인 가능

Diameter	Membrane	Housing	Pore size
13/30 mm	RC	PP	0.2 / 0.45 μm



Puradisc 시린지 필터

Whatman®

- 가장 폭 넓은 선택 사양 제공으로 각각의 작업에 가장 적합한 제품을 선택 가능
- 다양한 멤브레인과 크기 선택 및 옵션 선택 가능

Diameter	Membrane		Housing	Pore Size*	여과량	옵션
4 mm	Nylon	-	PP	0.2 ~ 0.45	~ 2 mL	Tube tip 멸균
13 mm	PVDF	CA / GF/A~D		0.1 ~ 2.7	~ 10 mL	
25 mm	PTFE	GMF / GF/F DpPP		0.1 ~ 2.0	~ 100 mL	
30 mm	CA / CN		PC	0.2 ~ 5.0		

* Membrane별 상이



HPLC 사용자를 위한 고기능 소모품 시리즈

4중 필터가 장착된



GD/X 시린지 필터

Whatman®

입자가 많은 시료를 쉽고 빠르게 여과할 수 있는
Pre-filter가 장착된 4중 시린지 필터

- 입자가 많거나 점성이 있는 등의 여과가 어려운 시료용
- 3개 층의 유리 섬유 pre-filter가 위에서부터 차례대로 큰 입자부터 제거
- 낮은 압력으로 3~7배 많은 여과 가능

Membrane	Membrane	Pore size	Pre-filter	옵션
13 mm	CA / Nylon / PES / PVDF	-	GMF 150	10 → 1 → 0.7 μm 멸균
25 mm	PP / PTFE / GF/A~F / GMF	RC / 934-AH	GF/F	

미국 HPLC 협회가 인증한



All-플라스틱 시린지

NORM-JECT®

HPLC 협회가 추천하는 오염 없는 All-플라스틱 주사기

- 고무, 라텍스, 실리콘 오일을 사용하지 않은 제품
- 뛰어난 내화학성으로 정확한 HPLC 결과 제공

	용량
Luer slip	1 / 3 / 5 / 10 / 20 / 30 / 50 mL
Luer lock	3 / 5 / 10 / 20 / 30 / 50 mL



고품질 Glass 시린지

LAB SCITECH

Made in Italy, 고품질 Borosilicate 유리 주사기

- 높은 내화학성과 내열성

	용량
Luer slip	1 / 2 / 5 / 10 / 20 / 30 / 50 / 100 mL
Luer lock	1 / 2 / 5 / 10 / 20 / 30 / 50 / 100 mL
Luer lock micro	1 / 2 mL



HPLC용 바이알 & 캡

LAB SCITECH

Agilent, Thermo 제품과 완벽 호환되는 가성비 높은 HPLC 바이알 & 캡(셉타)

	Cat. No.	사양	판매 단위
Vial	SLT-2ML-9-V1002	9-425 2mL Clear glass, with label	100/pk
	SLT-2ML-9-V1004	9-425 2mL Amber glass, with label	
Cap & Septa	SLT-9-SP3002-2A	Blue cap, Red PTFE, White Silicone	
	SLT-9-SP3003-2A	Blue cap, White PTFE, Red Silicone	
	SLT-9-SP3009-2A	Blue cap, White PTFE, Red Silicone, pre-silt	

HPLC 사용자를 위한 폐액 안전관리 시리즈



폐액 수집용 안전 깔때기 (Safety Funnel)



실험실에서 안전한 폐액 수집을 도와주는 폐액수거용 안전 깔때기

- 실험실 폐액의 안전한 수거용 깔때기
- 휘발증기의 99.9% 방지가능
- 유독증기 발생을 차단하여 작업자의 건강 보호
- 인화성 가스 누출 방지로 화재 위험 감소
- 폐액의 종류에 따라 다양한 색상 선택가능 (Red, Yellow, Green, Blue)
- 6인치/8인치 중 선택가능

Cat. No.	Color	Size
SF-6-R	Red	6in (152.4mm)
SF-6-Y	Yellow	6in (152.4mm)
SF-6-B	Blue	6in (152.4mm)
SF-6-G	Green	6in (152.4mm)
EF-3004C	Red	8in (203.2mm)



폐액통 2차 유출방지용 트레이



폐액수거시 2차 유출까지 잡아주는 안전 트레이

- All PE 재질
- 안전 깔때기와 말통을 같이 사용하여, 용매 수거시 폐액의 2차 유출을 방지함

Cat. No.	Color	Component	Size (HxWxD)(mm)
84003(SC)	White	Secondary Container	194 x 379 x 379
TT28	Black	Spill Tray	120 x 645 x 490
TT65	Black	Spill Tray	150 x 1,000 x 550
TT100	Black	Spill Tray	120 x 1,000 x 1,000



KCs 인증 일회용 내화학 글러브, 93-260



국내 최초, 유일의 KCs 인증받은 일회용 내화학 글러브

- 안전보건공단 KCs인증
- 니트릴, 클로로프렌의 3중층
- 300mm 길이로 팔까지 보호

Cat. No.	사이즈
KCS-93-260-S (M/L/XL)	S / M / L / XL

보풀 적고 질긴

실험실용 프리미엄 와이퍼



누출된 폐유해물을 완벽하게 닦아내는, 보풀이 적고 질긴 고품질 프리미엄 와이퍼

- 자체 중량의 최대 6배 흡수력
- 부드럽게 닦이고 보풀이 거의 없음
- 세척 후 몇 번의 재사용 가능
- 끊어지거나 뜯겨지지 않는 강력한 내구성



Cat. No.	제품명	재질	크기	판매 단위
KAP-MD-60	M60	부직포, Wood Pulp(75%) +Polypropylene(25%)	300x420 mm	176 ea/box
KAP-HD-60	H60	부직포, Wood Pulp(55%) +PET(45%)	300x500 mm	150 ea/box



HPLC 분석을 더욱 안전하게!

HPLC 사용자를 위한 폐액 안전관리 시리즈

FM 인증

폐액 보관용 캐비닛



폐액 수집 및 보관을 가장 안전하게 할 수 있는 FM 인증, 폐액 전문 보관용 캐비닛

- 화학물질 관리법을 준수하여 유해화학물질 예방 관리 체계 강화
- 인화성 폐용액을 안전하게 보관할 수 있는 FM 인증 폐액 보관 캐비닛
- FM인증 캐비닛 내부에 폐액보관용기 비치 및 사용(폐액보관용기 별매)
- 서랍 방식으로 폐액수거 및 처리가 편리
- 화재 발생시 162°C 이하 내부 온도 유지(10분이상), 미국 화재 테스트 완료
- 위험물 유출방지를 통해 깨끗한 환경 조성

Cat. No.	Type of Door	Capacity (L)	Dimension (H x W x D)(mm)
SAS-3300WS	Manual	114	889 x 914 x 610

FM 인증

HPLC 폐액 보관 용기



FM 인증받은 HPLC 폐액보관에 가장 이상적인 보관용기

- HPLC 폐액보관에 가장 이상적인 보관용기
- 연속 폐액 수거용 연결장치 적용 가능
- 화염 방지장치 장착
- 카본필터 장착으로 폭발위험 방지

Cat. No.	Capacity(L)	Dimensions (Dia. x H)(mm)	Approv./Lstg.Regulation
12160	4	197 x 133 x 324	FM
TF12752	7.5	305 x 375	FM
BY12752	7.5	305 x 375	FM
PP12752	7.5	305 x 375	FM
SER12751	7.5	305 x 375	FM
TF12755	19	305 x 508	FM
BY12755	19	305 x 508	FM
PP12755	19	305 x 508	FM
SER12754	19	305 x 508	FM
12770	19	305 x 508	FM
12771	19	305 x 508	FM

제품 / 서비스 문의