



킬달용 소모품 안정적인 분해와 증류

BUCHI는 고품질 실험기기뿐만 아니라 가장 일반적인 표준 용도에 대한 테스트를 통과한 승인된 소모품을 제공합니다.

즉시
사용



분해 장비용 화학제품

촉매의 선택은 분해 효율과 속도를 위해 매우 중요한 요소입니다.

무질소 계량 용기를 사용하면 분말, 점성 또는 기타 어려운 시료를 쉽게 계량할 수 있습니다.

품목	용도	수량	주문 코드
계량 용기 무질소 용기, 58x10x10 mm	시료 전처리	100개	11060522
킬달 분해 촉매제 Titanium 3.5 g K_2SO_4 / 0.105 g $CuSO_4 \cdot 5 H_2O$ / 0.105 g TiO_2	분해	1000개	11057980
킬달 분해 촉매제 Missouri 4.98 g K_2SO_4 / 0.02 g $CuSO_4 \cdot 5 H_2O$	분해	1000개	11057982
킬달 분해 촉매제 ECO 3.998 g K_2SO_4 / 0.002 g $CuSO_4 \cdot 5 H_2O$	분해	1000개	11057983
킬달 분해 촉매제 Titanium Micro 1.5 g K_2SO_4 / 0.045 g $CuSO_4 \cdot 5 H_2O$ / 0.045 g TiO_2	분해	1000개	11057981
킬달 분해 촉매제 Copper Micro 1.5 g K_2SO_4 / 0.15 $CuSO_4 \cdot 5 H_2O$	분해	1000개	11057985
킬달 분해 촉매제 Antifoam 0.97 g Na_2SO_4 / 0.03 g 실리콘 거품억제제	분해	1000개	11057984



중화 장비용 화학제품

품목	용도	수량	주문 코드
활성탄 알갱이 흡착 단계에서 활성탄이 입자를 흡착합니다. 또한 에어로졸을 재응축시킵니다.	흡착 단계	150 g	11064971
유리솜 유리솜은 활성탄이 진공 펌프로 흡입되는 것을 방지합니다.	흡착 단계	30 g	033701

증류 및 적정 장비용 화학제품

BUCHI의 화학제품은 재현할 수 있고 신뢰할 수 있는 결과를 보장합니다.

신뢰할 수 있는 결과를 위한 중요한 요소는 올바르게 준비된 봉산 수용자 용액입니다. BUCHI 봉산 용액은 전위차 및 비색 적정법을 위해 pH가 조절된 2% 또는 4% 봉산 용액에 적절한 양의 지시약을 함유하고 있습니다.

품목	용도	수량	주문 코드
버퍼 pH 4.00 ±0.01 트윈 넥 병, NIST에 따라 추적 가능	pH 보정	250 mL	11064974
버퍼 pH 7.00 ±0.01 트윈 넥 병, NIST에 따라 추적 가능	pH 보정	250 mL	11064975
KCl 포화용액 유지보수가 불필요한 겔 전극의 수명을 연장하려면 전극을 전해질 용액에 보관해야 합니다.	전극 보관	250 mL	11064978
Sher 혼합 지시약 Sher 지시약은 바로 사용이 가능하고 추가적인 희석이나 다른 준비 작업이 필요하지 않습니다. 또한 봉산의 적정에 안정맞춤입니다.	적정	100 mL	003512
pH 입문용 키트 함유물: 버퍼 pH 4 및 pH 7, Sher 지시약 및 KCl 포화용액	pH 보정, 적정, 전극 보관	각 60 mL 100 mL 60 mL	11064977
2% 봉산 pH 4.65 ±0.15, Sher 지시약 함유 농도, pH 및 올바른 지시약 비율이 유지되어 봉산을 바로 사용할 수 있습니다.	증류	5 L	11064972
4% 봉산 pH 4.65 ±0.15, Sher 지시약 함유 농도, pH 및 올바른 지시약 비율이 유지되어 봉산을 바로 사용할 수 있습니다.	증류	5 L	11064973
4% 봉산 pH 4.65 ±0.15, 브로모크레졸 그린/ 메틸 레드 혼합 지시약 함유 농도, pH 및 올바른 지시약 비율이 유지되어 봉산을 바로 사용할 수 있습니다.	증류	5 L	11064976
인산암모늄, NIST SRM 194에 따라 추적 가능. 킬달 증류 장비의 검증 및 OQ를 위한 표준 물질.	검증 및 OQ	25 g	045527

BUCHI로 문의하시거나 다음 웹 사이트를 방문하십시오.
www.buchi.com/kjeldahl/consumables



BUCHI 시료 튜브

BUCHI의 정품 유리기구는 뛰어난 안전성, 정밀성 및 내구성으로 고객이 믿고 사용할 수 있습니다. 자체 제조 시설에서 수십 년에 걸친 경험을 바탕으로 유리기구의 품질을 지속적으로 개선해 왔습니다.

- 비용 절감 · 안전성 향상 · 결과 개선

www.buchi.com/tubes



어플리케이션

분쇄부터 분해, 증류 그리고 적정에 이르는 전 과정이 상세히 설명되어 있습니다. 고객이 새로운 요구조건, 상황 변화 또는 새로운 파라미터에 직면할 때마다 긴밀한 협력을 통해 맞춤형 솔루션이 개발됩니다.

www.buchi.com/kjeldahl/applications



일상 업무를 간소화하는 앱

긴밀한 고객과의 관계를 통해 고객의 일상 업무를 간편하게 만드는 다양한 실용적인 앱이 개발되었습니다. Kjeldahl Optimizer를 사용하면 최상의 프로세스 매개 변수를 예상할 수 있습니다. 또한 Kjeldahl Reports를 사용해 손쉽게 결과를 계산하고 보고서를 작성할 수 있습니다.

www.buchi.com/kjeldahl/apps

