

Karl Fischer Reagent

수분측정용 시약

15년간 제약 및 유수의 화학회사로 판매!
인증된 제품! 저렴한 가격! 우수한 품질!

Karl Fischer Reagent (수분측정용 시약)

당사는 2002년부터 전량 수입에 의존하던 수분측정시약을 국내최초로 자체개발과 특허취득에 성공하여 15년간 국내 제약 및 화학, 식품관련 회사등에 공급하고 있습니다. 고품질의 용량측정용 (Volumetric titration)과 전량측정용(Coulometric Titration)시약을 기존 사용하시는 수입시약 보다 저렴한 가격에 공급하고 있습니다.

용량측정용 (Volumetry)	종류	역가 (H ₂ O, mg/ml)	탈수용제 (Dehydrated)	용도	적용범위	단위
pyridine free	NM-I	5	NM-II	일반용	무기, 유기약품, 농약, 세제, 의약 등	1L
with pyridine	VM-I	5	VM-II			
			VO-II	오일용	식물성오일, 유지류, 접착제 등	
			VS-II	당 용	당류, 단백질 등	
			SM-II	아민용	아민류 등	
	VK-I	5	VK-II	케톤용	케톤류, 알데이드류 등	

전량측정용 (Coulometry)	종류	형태	용도	단위	측정범위	적용범위
without diaphragm	ACM	일액형	일반용	500ml	극미량 이온 (1000ppm 이하)	무기 · 유기약품, 농약, 세제, 의약 등

⚙️ Karl Fisher Reagent 선택하는 방법

구 분	종 류	대 응 시 약			용 도
		Riedel	Merck	Mitsubishi	
용량측정용 (Volumetric Titration)	VM-I	Composite 5 (34805)	9248	Titrant SS-Z	일 반 용
	NM-I				
	VK-I	Composite 5K (34816)	9233		케 톤 용
탈수용제 (Dehydrated)	VM-II	34940	6012	Solvent ML	일 반 용
	NM-II				
	VK-II	working medium K (34817)	9221	Solvent CP	케 톤 용
	VO-II	34812	9230	Solvent CM	오 일 용
	VS-II			Solvent FM	당 용
전량측정용 (Coulometric Titration)	ACM	Coulomat AD (34810)	9257		일 반 용