



TEST REPORT

우 22829 인천광역시 서구 가재울로 68(가좌동)

TEL (043)211-6144 FAX (043)211-6148

성적서번호 : TAK-2025-124246

접 수 일 자 : 2025년 09월 01일

대 표 자 : 이범호

시험완료일자 : 2025년 10월 27일

업 체 명 : 태영케미칼공업(주)

주 소 : 충청북도 음성군 금왕읍 금율로 220-20

시 료 명 : Neomix(LV1000)(고성능AE감수제)

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
슬럼프	mm	기준콘크리트	180	KS F 2560 : 2019
슬럼프	mm	시험콘크리트	180	KS F 2560 : 2019
공기량	%	기준콘크리트	1.7	KS F 2560 : 2019
공기량	%	시험콘크리트	4.6	KS F 2560 : 2019
감수율	%	시험콘크리트	25	KS F 2560 : 2019
블리이딩량의비	%	시험콘크리트	44	KS F 2560 : 2019
응결시간의차(초결)	min	시험콘크리트	+30	KS F 2560 : 2019
응결시간의차(종결)	min	시험콘크리트	+32	KS F 2560 : 2019
압축강도비(3일)	%	시험콘크리트	147	KS F 2560 : 2019
압축강도비(7일)	%	시험콘크리트	136	KS F 2560 : 2019
압축강도비(28일)	%	시험콘크리트	128	KS F 2560 : 2019
슬럼프 손실	mm	시험콘크리트	20	KS F 2560 : 2019

- 다음 페이지 -

Park Sanghyo

작성자 : 박상호

Tel : 032-570-9643

Lee Seong-gyu

기술책임자 : 이성규

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2025년 10월 27일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 22829 인천광역시 서구 가재울로 68(가좌동)

TEL (043)211-6144 FAX (043)211-6148

성적서번호 : TAK-2025-124246

접 수 일 자 : 2025년 09월 01일

대 표 자 : 이범호

시험완료일자 : 2025년 10월 27일

업 체 명 : 태영케미칼공업(주)

주 소 : 충청북도 음성군 금왕읍 금율로 220-20

시 료 명 : Neomix(LV1000)(고성능AE감수제)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
공기량의 변화량	%	시험콘크리트	-0.4	KS F 2560 : 2019
전체 알칼리량	kg/m ³	시험콘크리트	0.02	KS F 2560 : 2019
FT-IR	-	시험콘크리트	Chart 참조(**)	KS M 0024:2017

*배합표(kg/m³)

물 : 시멘트 : 잔골재 : 굵은골재 : 혼화제
 기준콘크리트: 217 : 320 : 821 : 903 : -
 시험콘크리트: 163 : 320 : 851 : 936 : C*1.0%

** Search data는 참조용으로 제공함

- 용 도 : 품질관리용

- 끝 -

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인인 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Park Sanghyo

작성자 : 박상호

Tel : 032-570-9643

Lee Seong-gyu

기술책임자 : 이성규

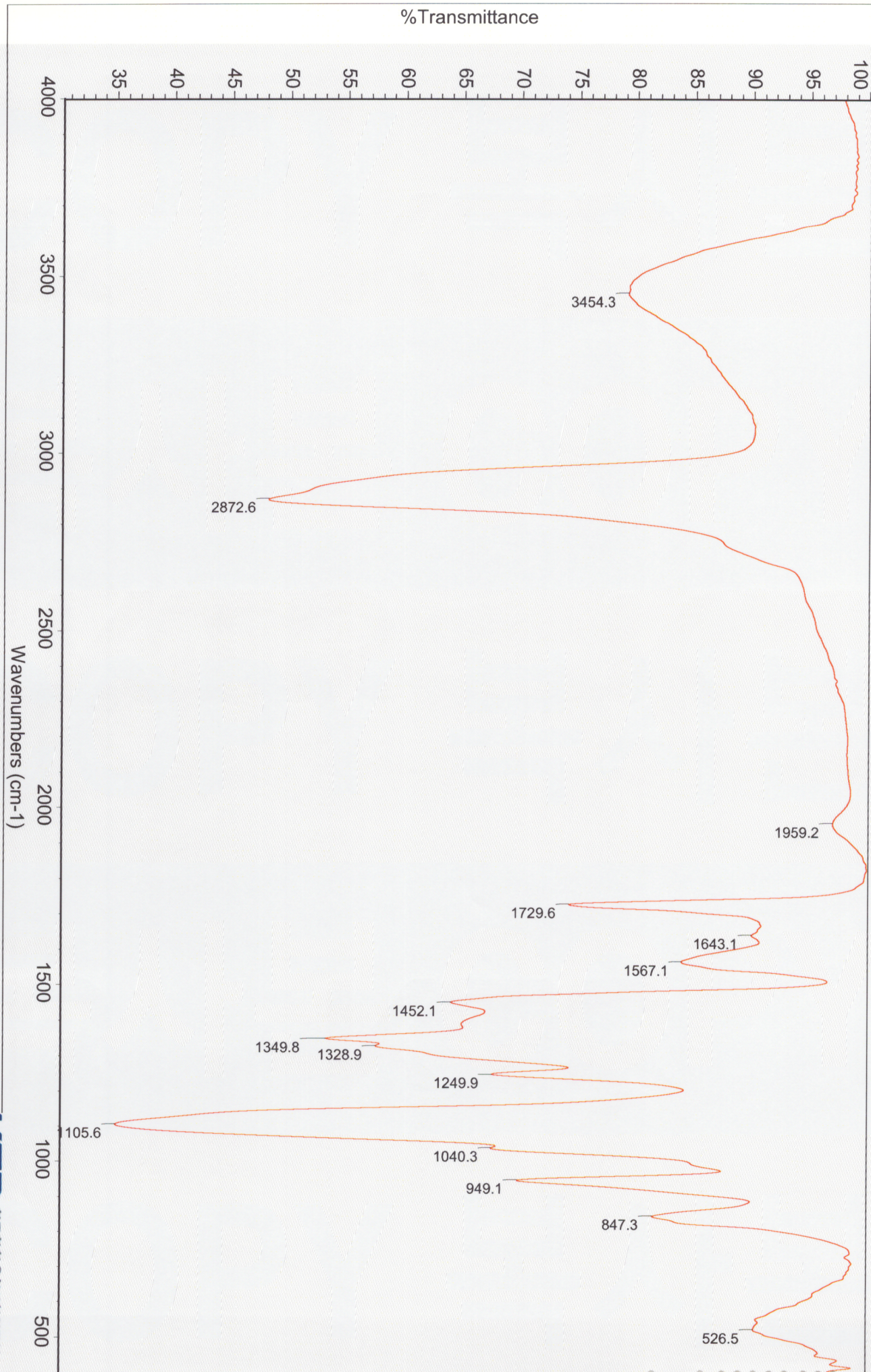
Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

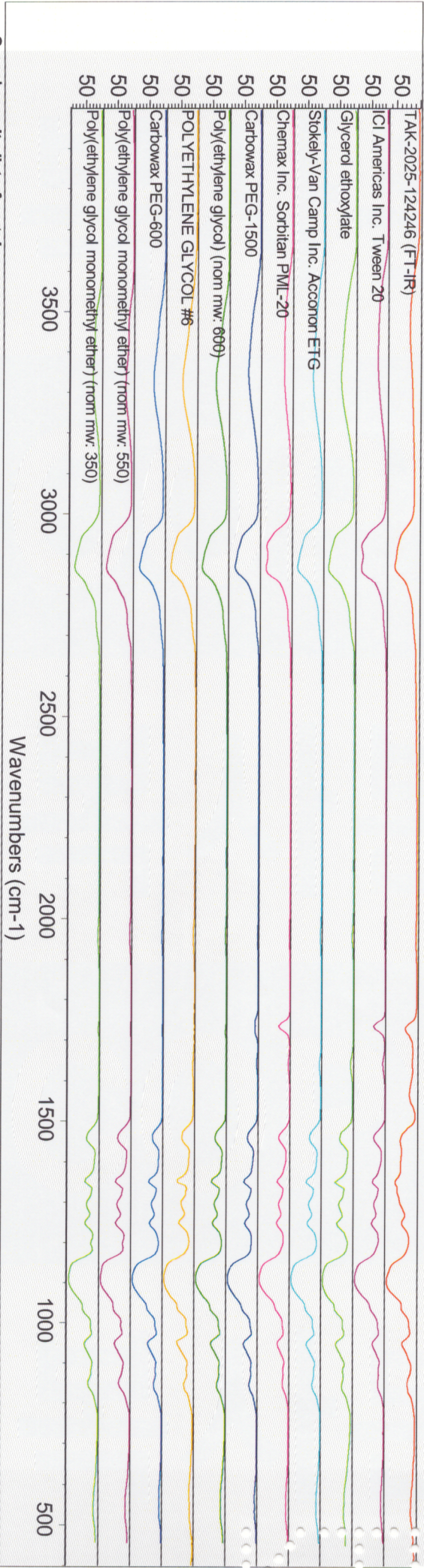
2025년 10월 27일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code





Search results list of matches

Index	Match	Compound Name
1	254	ICI Americas Inc. Tween 20
2	1321	Glycerol ethoxylate
3	267	Stokely-Van Camp Inc. Acconon ETG
4	72	Chemax Inc. Sorbitan PML-20
5	919	Carbowax PEG-1500
6	239	Poly(ethylene glycol) (nom mw: 600)
7	856	POLYETHYLENE GLYCOL #6
8	916	Carbowax PEG-600
9	246	Poly(ethylene glycol monomethyl ether) (nom mw: 550)
10	245	Poly(ethylene glycol monomethyl ether) (nom mw: 350)

Library Name
Surfactants
Aldrich FT-IR Collection Edition II
Surfactants
Surfactants
Coatings Technology
Sprouse Polymers by Transmission
Polymer Additives and Plasticizers
Coatings Technology
Sprouse Polymers by Transmission
Sprouse Polymers by Transmission