

# Certificate of Analysis for Ninhydrin Reagent



구연산 완충 용액 시험 성적서

제품명: Ninhydrin Reagent

Catalog No.: 60 01 001

LOT No.:2505001

유통기한: 2025년 11월 14일

보관형태: 냉장보관

NINHYDRIN REAGENT는 하기 화학물질을 포함하고 있습니다.

## Chemical Compoun in Buffer Solution

Compound Name	Molecular Weight	CAS-Number
Ninhydrin crystalline	178.15	485-47-2
Acetic Acid	60.052	64-19-7
Sodium Acetate	82.03	127-09-3
Potassium Acetate	36.46	127-08-2
Methanol	32.04	67-56-1

## Specification Parameters for Buffer Certification

본 제품의 성능 보증 및 제한은 아래와 같습니다.

항목	통과 기준	통과 여부
Ninhydrin Concentration	18.8 ~ 20.2 (g/L)	■ 통과

본 제품은 오로지 아미노산 분리를 위해 사용되어야 합니다.

목적 외 사용은 그 어떠한 것도 허용 및 보증되지 않습니다.

검수자: 고승현 (인)