

L-Ornithine-L-Aspartate 분석법

DAB 항목 한글번역문

결 재	작 성 자	검 토 자	수입관리자
	홍 의 범	장필	장 순 임
	2025. 07. 10	2025. 07. 10	2025. 07. 12

1. 닐하이드린시액 반응(확인시험 C)

2 mL 검액(5mg/mL)을 취하여 0.5mL 닐하이드린시액(2.5mg/ml)를 넣고 수욕에서 10분간 가열한 후 보라색을 나타낸 반응상태를 확인한다.

2. 아세트산제이수은시액 반응(확인시험 D)

0.5mL 검액(5mg/mL)을 취하여 0.5 mL 아세트산제이수은시액(100mg/mL)를 넣은 후 흰색 침전 반응상태를 확인한다.

3. 몰리브도인산용액 반응(확인시험 E)

2 mL 검액(5mg/mL)을 취하여 1 mL 몰리브도인산용액(50mg/mL)를 넣은 후 노란색 침전 반응상태를 확인한다.

4. 암모늄 (N 2.4.1) ≤ 400 ppm

암모늄(N 2.4.1) 25 mg 물질은 암모늄에 대한 경계시험 기준(400 ppm)에 부합해야 합니다.