



BỘ Y TẾ
VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC TRUNG ƯƠNG

48 Hai Bà Trưng - Hoàn Kiếm - Hà Nội - Việt Nam
ĐT: +84.24.38252791 - Fax: +84.24.38256911

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc



CHỨNG CHỈ PHÂN TÍCH
Certificate of Analysis

CHUẨN PHÒNG THÍ NGHIỆM
Secondary Reference Substance

L- LYSIN ACETAT
 $C_6H_{14}N_2O_2 \cdot C_2H_4O_2$

SKS: 0100079

I. **Mục đích sử dụng:** Chuẩn phòng thí nghiệm L- Lysin acetat SKS: 0100079 được sử dụng cho các phép thử định tính và định lượng bằng phương pháp phân tích hóa lý.
Intended use: The Secondary Reference Substance of L-Lysin acetate Control No. 0100079 is intended to be used in physicochemical analysis for assay and identification.

II. **Mô tả:** Bột kết tinh màu trắng.
Description: A white, crystalline powder.

III. **Kết quả phân tích:**
Analytical data:

- | | |
|---|--|
| 1. Phổ hồng ngoại <i>IR</i> | : Phù hợp với phổ hồng ngoại của L- Lysin acetat chuẩn. <i>Concordant with infrared absorption spectrum of L- Lysin acetate RS</i> |
| 2. Góc quay cực riêng <i>Specific optical rotation</i> | : +8,4° |
| 3. Mất khối lượng do làm khô <i>Loss on drying</i> | : 0,1% |
| 4. Tạp chất liên quan (TLC) <i>Related substances</i> | : Đạt <i>Passed</i> |
| 5. Định lượng <i>Assay</i> | : 99,3 % $C_6H_{14}N_2O_2 \cdot C_2H_4O_2$, tính theo tính theo chế phẩm đã làm khô. : 99,3 % $C_6H_{14}N_2O_2 \cdot C_2H_4O_2$, calculated with reference to the dried substance |

IV. **Hướng dẫn sử dụng:** Không sấy trước khi dùng
Direction for use: Do not dry before use

V. **Bảo quản:** Nhiệt độ 2 – 8 °C, tránh ánh sáng.

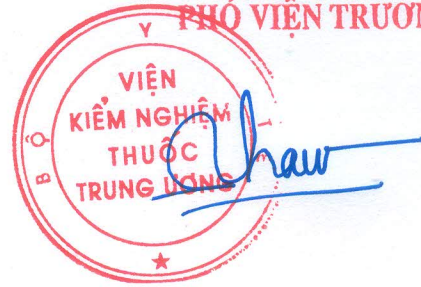
Storage: *Keep container protected from light, preferably at the temperature from 2 – 8 °C.*

Update date
15th April 2024

Hà Nội, ngày 15 tháng 04 năm 2024
VIỆN TRƯỞNG

Director

PHÓ VIỆN TRƯỞNG



Lê Quang Thảo

| Kiểm tra định kỳ (Re-test year) | | |
|---|--|--|
| Đã kiểm tra (năm) <i>Last re-test</i> | Kiểm tra lần sau (năm) <i>Next re-test</i> | Phụ trách khoa (ký) <i>Signature</i> |
| 2024 | 2027 | <i>NS</i> |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Các thông tin về chất chuẩn có thể tra cứu theo địa chỉ: <http://www.nidqc.gov.vn>

Visit the flowing link to see the updated information of reference substances:
<http://www.nidqc.gov.vn>