



BỘ Y TẾ
VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC TRUNG ƯƠNG
MINISTRY OF HEALTH
NATIONAL INSTITUTE OF DRUG QUALITY CONTROL

Địa chỉ/Address: 48 Hai Bà Trưng - Cửa Nam - Hà Nội - Việt Nam
ĐT/Tel: + 84.24.38252791 - Fax: +84.24.38256911

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
SOCIALIST REPUBLIC OF VIET NAM
Independence - Freedom - Happiness



VILAS 087

CHỨNG CHỈ PHÂN TÍCH DƯỢC LIỆU

CHUẨN DƯỢC ĐIỂN VIỆT NAM

SỐ: 03/2026

XUYÊN KHUNG

(Chuanxiong Rhizoma)

SKS: HP0326028

Thân rễ đã làm khô của cây Xuyên khung (*Ligusticum chuanxiong* Hort.), họ Hoa tán (Apiaceae), đã được nghiền thành bột.

I. Mục đích sử dụng

Sử dụng trong các phép thử định tính bằng phương pháp sắc ký lớp mỏng.

II. Mô tả: Bột màu nâu xám.

III. Liên kết chuẩn

Dược liệu chuẩn Xuyên khung (*Chuanxiong Rhizoma*); Nguồn gốc: NIFDC -Trung Quốc; SKS: 120918-201813;

Chất chuẩn acid ferulic; Nguồn gốc: Chengdu biopurify Phytochemicals Ltd.-Trung Quốc; SKS: PRF23032942; HI: 99,8 % $C_{10}H_{10}O_4$ khan; Độ ẩm: 0,6 %.

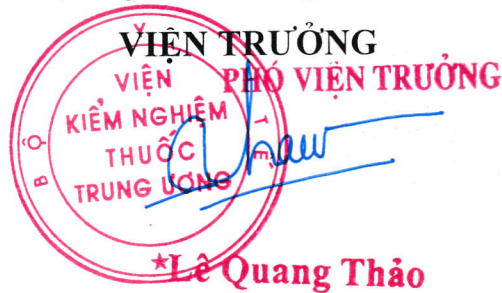
IV. Kết quả phân tích

- | | |
|---------------------|--|
| 1. Bột | : Thể hiện các đặc điểm bột của dược liệu Xuyên khung |
| 2. Định tính | |
| Phản ứng hóa học | : Thể hiện phản ứng hóa học của dược liệu Xuyên khung |
| Phương pháp SKLM | : Trên sắc ký đồ của dung dịch thử có các vết có cùng màu sắc và tương đương về vị trí với các vết trên sắc ký đồ của dung dịch chuẩn Xuyên khung. |

3. Độ ẩm : 6,0 %
 PP cất với dung môi
4. Tro toàn phần : 4,4 %
5. Tro không tan trong acid : 0,5 %
6. Chất chiết được trong dược liệu : 39,2 %, tính theo dược liệu khô kiệt.
 PP chiết nóng, dung môi là ethanol 96 %
7. Định lượng : 0,22 % acid ferulic (C₁₀H₁₀O₄), tính theo
 Phương pháp HPLC dược liệu khô kiệt.
- V. Hướng dẫn sử dụng: Không sấy trước khi dùng.
- VI. Bảo quản: Nhiệt độ 2 - 8 °C, tránh ánh sáng.

Kiểm tra định kỳ		
Đã kiểm tra	Kiểm tra lần sau	Phụ trách khoa (ký)
	05/2028	<i>Nguyen</i>

Hà Nội, ngày 20 tháng 05 năm 2026



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