



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
DƯỢC LIỆU CHUẨN DƯỢC ĐIỂN VIỆT NAM

Số: 01/2024

ÍCH MẪU

(*Herba Leonuri japonici*)

SKS: HP0423004

Phần trên mặt đất được phơi, sấy khô của cây Ích mẫu (*Leonurus japonicus* Houtt.), họ Bạc hà (Lamiaceae), đã được nghiền thành bột.

I. Mục đích sử dụng

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

II. Mô tả: Màu lục xám.

III. Liên kết chuẩn

Chất chuẩn stachydrin hydroclorid (NIFDC- Trung Quốc), SKS: 110712-201614, HL: 100 % ($C_7H_{13}NO_3.HCl$), tính theo nguyên trạng.

IV. Kết quả phân tích

1. Bột : Thể hiện các đặc điểm bột của dược liệu Ích mẫu.

2. Định tính

PUHH : Phải thể hiện các đặc điểm phản ứng hóa học của dược liệu Ích mẫu.

SKLM : Sắc ký đồ của dung dịch thử có vết cùng màu sắc và giá trị R_f với vết stachydrin hydroclorid của dung dịch chất đối chiếu.

3. Độ ẩm : 7,0 %.

PP sấy (1g, 100°C, 4h)

4. Tro toàn phần : 8,1 %.

5. Định lượng : 0,6 % stachydrin hydroclorid ($C_7H_{13}NO_2.HCl$), tính theo HPLC dược liệu khô kiệt.

6. Tro không tan trong acid : 0,8 %.

7. Chất chiết được trong dược liệu : 24,3 % tính theo dược liệu khô kiệt.
PP chiết nóng, dung môi là nước

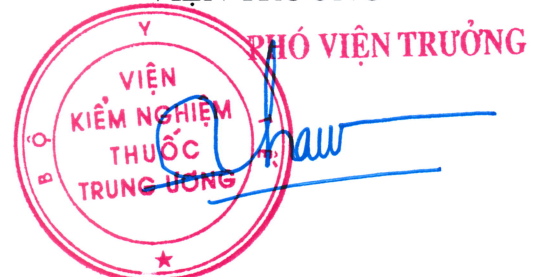
V. Hướng dẫn sử dụng: Không sấy trước khi dùng.

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)
	03/2025	<i>Baz</i>
03/2025	03/2026	<i>Baz</i>

Hà Nội, ngày 28 tháng 03 năm 2024

VIỆN TRƯỞNG



PHÓ VIỆN TRƯỞNG

Lê Quang Thảo

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