



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 dược liệu khô kiệt
HPLC

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>Bas</i>

Hà Nội, ngày 28 tháng 03 năm 2024

VIỆN TRƯỞNG
PHÓ VIỆN TRƯỞNG
VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC TRUNG ƯƠNG
Chau
Lê Quang Thảo

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