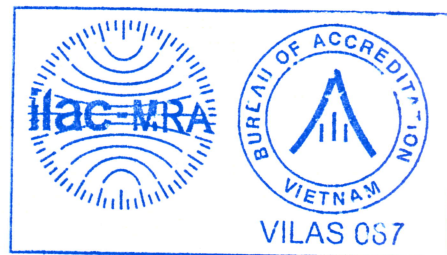




BỘ Y TẾ  
VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC TRUNG ƯƠNG

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: 30/2021**

**NGŨ VỊ TỬ**

*(Fructus Schisandrae chinensis)*

**SKS: HP0121113**

Quả chín phơi, sấy khô của cây Ngũ vị bắc [*Schisandra chinensis* (Turcz.) Baill], họ Ngũ vị (Schisandraceae), 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:** Bột màu nâu.

**III. Liên kết chuẩn**

Dược liệu chuẩn Ngũ vị tử (NIFDC - Trung Quốc), SKS: 120922 - 201610.

Chất chuẩn deoxyschisandrin (NIFDC - Trung Quốc), SKS: 110764 - 201714, HL: 99,3 % ( $C_{24}H_{32}O_6$ ), tính theo nguyên trạng.

**IV. Kết quả phân tích**

**1. Bột** : Thể hiện các đặc điểm bột của dược liệu Ngũ vị tử .

**2. Định tính**

Phản ứng hóa học : Thể hiện các đặc điểm phản ứng hóa học của dược liệu Ngũ vị tử.

Phương pháp SKLM : Trên sắc ký đồ của dung dịch thử có vết cùng màu sắc và giá trị  $R_f$  với vết deoxyschisandrin trên sắc ký đồ dung dịch chất đối chiếu và có các vết cùng màu sắc và giá trị  $R_f$  với các vết trên sắc ký đồ của dung dịch dược liệu đối chiếu Ngũ vị tử.

**3. Độ ẩm** : 10,0 %.

PP cất với dung môi

**4. Tro toàn phần** : 4,4 %.

5. **Chất chiết được trong dược liệu** : 30,7 %, tính theo dược liệu khô kiệt.

PP chiết lạnh, dung môi là ethanol 96 %.

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)
	12/2022	<i>Thao</i>
12/2022	12/2023	<i>Thao</i>
12/2023	12/2024	<i>Thao</i>
12/2024	12/2025	<i>Thao</i>

Hà Nội, ngày 06 tháng 01 năm 2022

KT VIỆN TRƯỞNG  
PHÓ VIỆN TRƯỞNG  
VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC TRUNG ƯƠNG  
*Thao*  
Lê Quang Thảo

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