



BỘ Y TẾ

VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC TRUNG ƯƠNG

48 Hai Bà Trưng - Hà Nội - Việt Nam

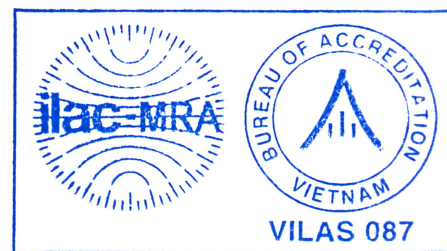
ĐT: 84.4.38252791 - Fax: 84.4.38256911

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
Số: 04/ 2016
HUYỀN SÂM

(*Radix Scrophulariae*)



SKS: CV0116 027.01

Dược liệu là rễ đã phơi hay sấy khô của cây Huyền sâm (*Scrophularia sp.*), họ Hoa mõm chó (*Scrophulariaceae*)

I. Mục đích sử dụng: Dược liệu chuẩn phòng thí nghiệm Huyền sâm SKS: CV0116 027.01 được sử dụng trong các phép thử soi bột, vi phẫu, định tính bằng phương pháp sắc ký lớp mỏng.

II. Mô tả

Rễ củ nguyên, phần trên hơi phình to, phần dưới thuôn nhỏ dần, một số rễ hơi cong, dài 2,5 cm đến 13 cm. Mặt ngoài màu nâu đen, có nếp nhăn và rãnh lộn xộn, nhiều lỗ vỏ nằm ngang và nhiều vết tích của rễ con hay đoạn rễ nhỏ còn sót lại. Mặt cắt ngang màu đen, phía ngoài cùng có lớp bần mỏng, phía trong có nhiều vân tỏa ra (bó libe gỗ). Thở chất mềm, hơi dẻo, mùi đặc biệt giống như mùi đường cháy, vị hơi ngọt và hơi đắng.

III. Kết quả phân tích: Tiến hành song song với dược liệu chuẩn Huyền sâm (SKS:121008-201308; Nguồn gốc: Trung Quốc) theo tiêu chuẩn số: TC/TQKT-ĐD/027.01

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. Vi phẫu | : Đạt |
| 2. Bột | : Đạt |
| 3. Định tính | : Sắc ký đồ của mẫu thử phải cho các vết cùng màu sắc và cùng giá trị R_f với các vết trên sắc ký đồ của dung dịch đối chiếu. |
| Phương pháp sắc ký lớp mỏng | |
| 4. Độ ẩm | : 11,0 % |
| 5. Tro toàn phần | : 2,9 % |

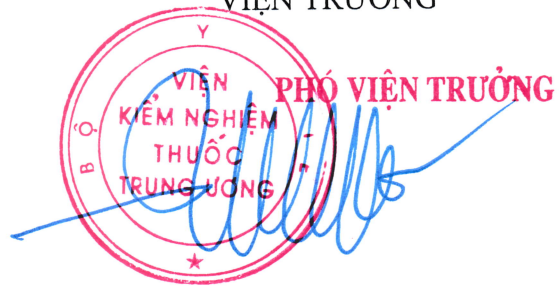
IV. Hướng dẫn sử dụng: Không sấy trước khi dùng

V. Bảo quản: Nhiệt độ $25^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$, độ ẩm $\leq 75\%$.

Kiểm tra định kỳ		
Đã kiểm tra (năm)	Kiểm tra lần sau (năm)	Phụ trách khoa (ký)
04/2016	04/2017	Nga
04/2017	04/2018	Nga
04/2018	04/2019	Nga
04/2019	04/2020	Tôn
04/2020	04/2021	Nga
04/2021	04/2022	Trần
04/2022	04/2023	Nga
04/2023	04/2024	Nga
04/2024	04/2025	Nga
04/2025	04/2026	Nga

Hà Nội, ngày 25 tháng 4 năm 2016

VIỆN TRƯỞNG



Trần Việt Hùng