



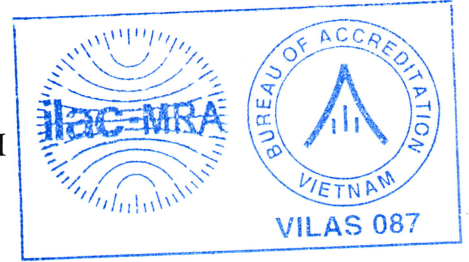
VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC TRUNG ƯƠNG
BỘ Y TẾ
48 Hai Bà Trưng - Hà Nội - Việt Nam
ĐT: 84.4.38252791 - Fax: 84.4.38256911

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: 35/ 2016

BÁN HẠ
(*Rhizoma Pinelliae*)



SKS: CV 0116 050.01

Dược liệu là thân rễ đã phơi, sấy khô của cây Bán hạ (*Pinellia ternata* (Thunb.) Breit.), họ Ráy (Araceae).

I. Mục đích sử dụng: Dược liệu chuẩn phòng thí nghiệm Bán hạ (SKS: CV 0116 050.01) được sử dụng trong các phép thử soi bột và định tính.

II. Mô tả

Dược liệu có dạng hình cầu hay hình cầu dẹt, đường kính 1 - 1,5 cm. Mặt ngoài trắng hay vàng nhạt. Đỉnh có chỗ lõm là vết sẹo của thân cây, xung quanh có nhiều vết sẹo nhỏ là các chấm nhỏ. Phía đáy tù và tròn, hơi nhẵn. Chất cứng chắc, mặt cắt trắng và có nhiều bột. Mùi nhẹ, vị hăng, tê và kích ứng .

III. Kết quả phân tích: Tiến hành đối chiếu với chất chuẩn L- Arginin (SKS: 0100077; Nguồn gốc: VKNTTW), L- Analin (SKS: 0100071; Nguồn gốc: VKNTTW), L- Valin (SKS: 0100069; Nguồn gốc: VKNTTW) và L- Leucin (SKS: 0100080; Nguồn gốc: VKNTTW) theo tiêu chuẩn số: TC/TQKT-ĐD/050.01

1. Bột : Đạt

2. Định tính

Phương pháp SKLM

: Trên sắc ký đồ, dung dịch thử cho các vết có cùng màu sắc và cùng giá trị R_f với các vết thu được từ dung dịch đối chiếu L- arginin, L- analin, L- valin và L- leucin.

3. Độ ẩm: Phương pháp sấy : 5.7%

4. Tạp chất : Không đáng kể

5. Chất chiết được : 9,4%

Phương pháp chiết lạnh, dùng nước làm dung môi.

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

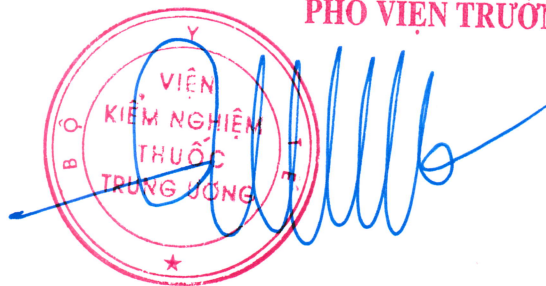
V. Bảo quản: Nhiệt độ $25^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$, độ ẩm $\leq 75\%$.

Kiểm tra định kỳ		
Đã kiểm tra (năm)	Kiểm tra lần sau (năm)	Phụ trách khoa (ký)
08/2016	08/2017	<i>Nga</i>
09/2017	09/2018	<i>Nga</i>
09/2018	09/2019	<i>Nga</i>
09/2019	09/2020	<i>Nga</i>
09/2020	09/2021	<i>Nga</i>
09/2021	09/2022	<i>Nga</i>
09/2022	09/2023	<i>Nga</i>
09/2023	09/2024	<i>Nga</i>
09/2024	09/2025	<i>Nga</i>

Hà Nội, ngày 30 tháng 08 năm 2016

VIỆN TRƯỞNG

PHÓ VIỆN TRƯỞNG



Trần Việt Hùng