



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

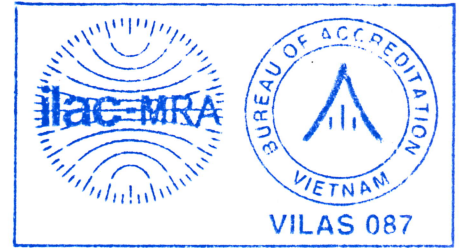
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

CHỨNG CHỈ PHÂN TÍCH
Certificate of Analysis
CHUẨN PHÒNG THÍ NGHIỆM

Số: 23/ 2016

HÒE HOA

(*Flos Styphnolobii japonici imaturi*)



SKS: CV 0116 042.01

Nụ hoa đã phơi hay sấy nhẹ đến khô của cây Hòe [*Styphnolobium japonicum* (L.) Schott, Syn. *Sophora japonica* L.], họ Đậu (Fabaceae).

I. Mục đích sử dụng: Dược liệu chuẩn phòng thí nghiệm Hòe hoa (SKS: CV 0116 042.01) được sử dụng trong các phép thử soi bột và định tính.

II. Mô tả

Nụ hoa hình trứng có cuống nhỏ, ngắn, một đầu hơi nhọn, dài 3 mm đến 6 mm, rộng 1 mm đến 2 mm, màu vàng xám. Đài hoa hình chuông, màu vàng xám, dài bằng 1/2 đến 2/3 chiều dài của nụ hoa, phía trên xẻ thành 5 răng nông. Hoa chưa nở dài từ 4 mm đến 10 mm, đường kính 2 mm đến 4 mm. Cánh hoa chưa nở màu vàng. Mùi thơm, vị hơi đắng

III. Kết quả phân tích: Tiến hành song song với chất chuẩn Rutin (SKS: QT126070911; Nguồn gốc: Viện Kiểm nghiệm thuốc TP HCM) theo tiêu chuẩn số: TC/TQKT-ĐD/042.01

1. Bột : Đạt

2. Định tính

Phản ứng hóa học : Đúng

Phương pháp SKLM : Trên sắc ký đồ, dung dịch thử cho vết có cùng màu sắc và cùng giá trị R_f với vết thu được từ dung dịch đối chiếu rutin.

3. Độ ẩm : 10,0 %

Phương pháp cất với dung môi

4. Tro toàn phần : 6,9 %

5. Tạp chất : Không đáng kể

6. Định lượng : 21,1%

Phương pháp HPLC

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)
07/2016	07/2017	<i>Nhaz</i>
07/2017	07/2018	<i>Nhaz</i>
07/2018	07/2019	<i>Nhaz</i>
07/2019	07/2020	<i>Nhaz</i>
07/2020	07/2021	<i>Nhaz</i>
07/2021	07/2022	<i>Nhaz</i>
07/2022	07/2023	<i>Nhaz</i>
07/2023	07/2024	<i>Nhaz</i>

Hà Nội, ngày 18... tháng 7... năm 2016

VIỆN TRƯỞNG



PHÓ VIỆN TRƯỞNG

Trần Việt Hùng