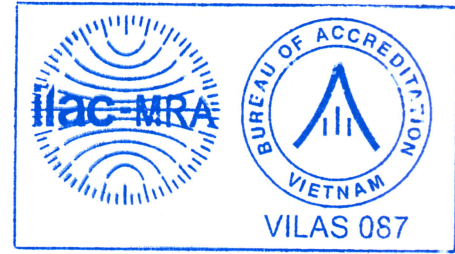




BỘ Y TẾ
VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC TRUNG ƯƠNG

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: 26/2021

DÀNH DÀNH (QUẢ)

(Fructus Gardeniae)

SKS: HP0121112

Quả chín phơi, sấy khô của cây Dành dành (*Gardenia jasminoides* Ellis), họ Cà phê (Rubiaceae), 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 đỏ.

III. Liên kết chuẩn

Chất chuẩn geniposid (EP CRS), SKS: Y0001835-Batch 1, HL: 96,8 % ($C_{17}H_{24}O_{10}$), tính theo nguyên trạng.

IV. Kết quả phân tích

1. Bột : Thể hiện các đặc điểm bột của dược liệu Dành dành (Quả).

2. Định tính

Phản ứng hóa học : Thể hiện các đặc điểm phản ứng hóa học của dược liệu Dành dành (Quả).

Phương pháp SKLM : Trên sắc ký đồ của dung dịch thử có vết có cùng màu sắc và giá trị R_f với vết geniposid trên sắc ký đồ của dung dịch chất đối chiếu.

3. Tro toàn phần : 5,9 %.

4. Độ ẩm : 7,6 %.

PP sấy (2 g, 105 °C, 5 h).

5. Định lượng : 5,8 % geniposid (C₁₇H₂₄O₁₀), tính theo dược liệu khô kiệt.

Phương pháp HPLC

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>Nhaz</i>
12/2022	12/2023	<i>Nhaz</i>
12/2023	12/2024	<i>Nhaz</i>

Hà Nội, ngày 06 tháng 01 năm 2022

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

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