

BỘ Y TẾ
MINISTRY OF HEALTH OF VIETNAM
VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
INSTITUTE OF DRUG QUALITY CONTROL HO CHI MINH CITY



CHỨNG CHỈ PHÂN TÍCH
Certificate of Analysis




Tên dược liệu <i>Herbal Material name</i>	Phục linh (Bạch linh) <i>Poria</i> Thể quả nấm đã phơi hay sấy khô của nấm Phục linh [<i>Poria cocos</i> (Schw.) Wolf], họ Nấm lỗ (Polyporaceae), mọc ký sinh trên rễ một số loài Thông. <i>Poria is the dried sclerotium of the fungus Poria cocos (Schw.) Wolf, Polyporaceae, which grows parasitically on the roots of certain Pinus species.</i>		
Số lô <i>Lot No.</i>	104-C0226A	Quy cách đóng gói <i>Pack size</i>	Gói 10 g/ 10 g sachet
Mục đích sử dụng <i>Intended use</i>	Sử dụng làm dược liệu đối chiếu trong phép thử định tính bằng phương pháp sắc ký lớp mỏng. <i>Used as a reference standard for identification by thin-layer chromatography.</i>		
Quy trình đánh giá <i>Procedure</i>	Đề cương nghiên cứu số 092 <i>Research Protocol No. 092</i>	Ngày ban hành <i>Date of issuance</i>	14/04/2026
Liên kết chuẩn <i>Traceability</i>	Dược liệu chuẩn Phục linh, Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương, SKS: HP0322015 <i>Poria reference drug, NIDQC, Control No. HP0322015.</i>		
Chỉ tiêu/ Specification	Mức chất lượng/ Acceptance criteria	Kết quả/ Result	
Mô tả/ Description	Dược liệu là phần còn lại sau khi tách lớp ngoài được thái có dạng khối lập phương, màu trắng ngà/ <i>The herbal material is the internal part remaining after the removal of the outer layer, cut into cubes, white to off-white in color.</i>	Đạt/ Pass	
Bột/ Powder	Thể hiện các đặc điểm bột của dược liệu Phục linh/ <i>Exhibit the microscopic characteristics of Poria.</i>	Đúng/ Positive	
Định tính/Identification			
Phản ứng hóa học <i>Chemical test</i>	Thể hiện các đặc điểm phản ứng hóa học của dược liệu Phục linh/ <i>Positive for Poria characteristics.</i>		Đúng Positive
Sắc ký lớp mỏng <i>Thin-layer chromatography</i>	Trên sắc ký đồ của dung dịch thử phải có vết cùng màu sắc và giá trị R_f với các vết trên sắc ký đồ của dung dịch dược liệu chuẩn Phục linh/ <i>Test spot corresponds in colour and R_f value to Poria reference drug spot.</i>		Đúng Positive

Địa chỉ/ Address: 200 Cô Bắc, Phường Cầu Ông Lãnh, Tp. Hồ Chí Minh
200 Co Bac, Cau Ong Lanh Ward, Ho Chi Minh City

Thông tin về dược liệu chuẩn có thể tra cứu theo địa chỉ/ Standard information of medicinal herbs can be accessed at the following address: <https://vienkiemnghiem.gov.vn/chat-chuan-doi-chieu/>

Độ ẩm/ Loss on drying	Không quá 12,0 %/ <i>Not more than 12.0 %.</i>	11,1 %
Tro toàn phần/ Total ash	Không quá 2,0 % / <i>Not more than 2.0 %.</i>	0,2 %
Chất chiết được trong dược liệu/ Extractives Phương pháp chiết nóng, dung môi chiết là ethanol 96 %/ <i>Hot extraction using 96 % ethanol as the solvent</i>	Không được ít hơn 2,5 % tính theo dược liệu khô kiệt <i>Not less than 2.5 % calculated on the dried drug.</i>	4,0 %
Tạp chất và mốc mọt/ Foreign matter, mold and insects	Không được có/ <i>Not detected.</i>	0,0 %
Hướng dẫn sử dụng/ Instruction	Không sấy trước khi dùng/ <i>Do not dry before use</i>	
Điều kiện bảo quản/ Storage condition	Nhiệt độ 25 °C ± 5 °C, độ ẩm ≤ 75 %/ <i>Store at 25 °C ± 5 °C, humidity ≤ 75 %.</i>	
Điều kiện vận chuyển/ Transport condition	Đảm bảo tính nguyên vẹn của bao bì/ <i>Ensure the integrity of the packaging.</i>	

Kiểm tra định kỳ <i>Retest</i>		
Ngày kiểm tra <i>Analysis date</i>	Hạn dùng <i>Expiry date</i>	Phụ trách Khoa <i>Head of department</i>
	02/2028	

HCMC, Ngày/ *Date:* 14/04/2026

PHÓ VIỆN TRƯỞNG

Vice Director



Nguyễn Thanh Hà

Địa chỉ/ *Address:* 200 Cô Bắc, Phường Cầu Ông Lãnh, Tp. Hồ Chí Minh
200 Co Bac, Cau Ong Lanh Ward, Ho Chi Minh City

Thông tin về dược liệu chuẩn có thể tra cứu theo địa chỉ/ *Standard information of medicinal herbs can be accessed at the following address:* <https://vienkiemnghiem.gov.vn/chat-chuan-doi-chieu/>