



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN
LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: /QĐ - VPCNCL ngày tháng 04 năm 2023
của Giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng kiểm tra chất lượng**
Laboratory: Quality Control Department

Cơ quan chủ quản: **Công ty Cổ phần Xuất nhập khẩu Y tế DOMESCO**
Organization: DOMESCO Medical Import Export Joint Stock Corporation

Lĩnh vực thử nghiệm: **Dược, Hóa, Sinh**
Field of testing: Pharmaceutical, Chemical, Biological

Người quản lý: **Đào Thị Ngọc Phương**
Laboratory manager: Dao Thi Ngoc Phuong

Người có thẩm quyền ký:
Approved signatory:

TT	Họ và tên/ Name	Phạm vi được ký/ Scope
1.	Lương Thị Hương Giang	Các phép thử được công nhận/ <i>Accredited tests</i>
2.	Bùi Thị Diễm Thu	
3.	Đào Thị Ngọc Phương	
4.	Trần Hữu Tài	
5.	Nguyễn Thị Cẩm Hương	

Số hiệu/ Code: **VILAS 151**

Hiệu lực công nhận/ *Period of Validation:* **13/01/2026**

Địa chỉ/ *Address:* **Số 346, đường Nguyễn Huệ, Phường Mỹ Phú, TP. Cao Lãnh, Tỉnh Đồng Tháp**
No 346, Nguyen Hue Street, My Phu Ward, Cao Lanh city, Dong Thap province

Địa điểm/ *Location:* **Số 346, đường Nguyễn Huệ, Phường Mỹ Phú, TP. Cao Lãnh, Tỉnh Đồng Tháp**
No 346, Nguyen Hue Street, My Phu Ward, Cao Lanh city, Dong Thap province

Điện thoại/ *Tel:* 84.277.3859370(118) Fax: 84.277.3851270

E-mail: domesco@domesco.com Website: www.domesco.com
phuongdtn@domesco.com

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 151

Lĩnh vực thử nghiệm:
Field of testing:

Dược
Pharmaceutical

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử <i>Test method</i>
1.	Thuốc (thành phẩm) <i>Medicines (finished products)</i>	Tính chất/ mô tả <i>Description/ Character</i>		Dược điển Việt Nam, dược điển các nước và Tiêu chuẩn cơ sở do Bộ y tế cấp số đăng ký <i>Vietnamese Pharmacopoeia, Foreign Pharmacopoeias and In- House Specifications approved by MOH</i>
2.		Xác định độ đồng đều khối lượng <i>Determination of Uniformity of weight</i>		
3.		Xác định độ kín <i>Determination of leakage</i>		
4.		Xác định độ rã <i>Determination of Disintegration</i>		
5.		Xác định độ cứng <i>Determination of Hardness</i>		
6.		Xác định độ pH <i>Determination of pH value</i>		
7.		Xác định độ mịn/ cỡ hạt <i>Determination of fineness/ sieve</i>		
8.		Xác định độ mài mòn <i>Determination of friability</i>		
9.		Xác định nhiệt độ nóng chảy <i>Determination of melting point</i>		
10.		Xác định tính tan/ độ tan <i>Determination of Solubility test</i>		
11.		Xác định góc quay cực và góc quay cực riêng <i>Determination of optical rotation and specific optical rotation</i>		
12.		Xác định độ ẩm Phương pháp sấy, Karl-Fischer <i>Determination of Loss on drying Karl-Fischer method</i>		
13.		Xác định chất chiết <i>Determination of extractives</i>		
14.		Xác định chỉ số khúc xạ <i>Determination of refractive Index</i>		
15.		Định tính hoạt chất chính: phương pháp hóa học, quang phổ UV-VIS, quang phổ hồng ngoại, sắc ký lớp mỏng, sắc ký lỏng hiệu năng cao (với các đầu dò UV-VIS, RI, PDA). <i>Test for identification: Chemical, UV-VIS, IR, TLC, HPLC (with detector UV-VIS, RI, PDA)</i>		

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 151

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử <i>Test method</i>
16.	<p align="center">Thuốc (thành phẩm) <i>Medicines (finished products)</i></p>	Xác định tạp chất liên quan: sắc ký lớp mỏng, sắc ký khí (với các đầu dò MS), sắc ký lớp mỏng hiệu năng cao (với các đầu dò UV-VIS, PDA). <i>Determination of related substances: TLC, GC (with detector MS), HPLC (with detector UV-VIS, PDA)</i>		<p align="center">Dược điển Việt Nam, Dược điển các nước và Tiêu chuẩn cơ sở do Bộ y tế cấp số đăng ký <i>Vietnamese Pharmacopoeia, Foreign Pharmacopoeias and In- House Specifications approved by MOH</i></p>
17.		Xác định độ hòa tan <i>Determination of Dissolution</i>		
18.		Định lượng các hoạt chất chính: Phương pháp đo quang (UV-Vis), đo thể tích, chuẩn độ điện thế, sắc ký lỏng hiệu năng cao (với các đầu dò UV-VIS, RI, PDA), sắc ký khí (với các đầu dò FID), quang phổ hồng ngoại, phân cực kế, phổ hấp thụ nguyên tử, hoạt lực kháng sinh <i>Assay: UV-Vis, Volumetric, Titration, HPLC (with detector UV-VIS, RI, PDA), GC (with detector FID), IR, polarimeter, AAS, microbial assay of antibiotics.</i>		
19.		Xác định độ đồng đều hàm lượng <i>Determination of Uniformity content</i>		
20.		Xác định độ nhiễm khuẩn: - Tổng số vi khuẩn hiếu khí - Nấm - Tổng số Enterobacteriaceae - <i>Salmonella</i> spp. - <i>Staphylococcus aureus</i> - <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Test for microbial contamination</i> - Total number of aerobic microorganisms - Fungi - Total number of Enterobacteriaceae - <i>Salmonella</i> spp. - <i>Staphylococcus aureus</i> - <i>Pseudomonas aeruginosa</i>		

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 151

Lĩnh vực thử nghiệm:
Field of testing:

Hóa
Chemical

TT <i>No</i>	Tên sản phẩm, vật liệu được thử <i>Product, materials tested</i>	Tên phép thử cụ thể <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử <i>Test method</i>
1.	Do-eva	Xác định hàm lượng Vitamin E Phương pháp HPLC-đầu dò UV <i>Determination of vitamin E content HPLC- method (detector UV)</i>	1.89 µg/mL	12/2015/TPDMC
2.		Xác định hàm lượng kẽm gluconate Phương pháp AAS (kỹ thuật ngọn lửa) <i>Determination of Zinc gluconate content Flame AAS- method</i>	0.26 µg/mL	12/2015/TPDMC
3.		Xác định hàm lượng Isoflavon Phương pháp HPLC-đầu dò UV <i>Determination of Isoflavon content HPLC- method (detector UV)</i>	4.25 µg/mL	12/2015/TPDMC
4.	Đường ăn kiêng Aspamic Dietary Sugar Aspamic	Xác định hàm lượng Aspartam Phương pháp HPLC-đầu dò UV <i>Determination of Aspartam content HPLC- method (detector UV)</i>	33.42 µg/mL	120/2020/TPDMC
5.	Kẹo ngậm sữa ong chúa – vitamin C Royal jelly lozenges – vitamin C	Xác định hàm lượng vitamin C Phương pháp chuẩn độ thể tích <i>Determination of vitamin C content Volumetric titrimetric method</i>		129/2018/TPDMC
6.	Lingzhi cắt lát Sliced Lingzhi	Xác định hàm lượng Polysaccharid Phương pháp UV-VIS <i>Determination of Polysaccharide content UV-VIS method</i>	1.45 µg/mL	15/2015/TPDMC
7.	Lingzhi gold	Xác định hàm lượng Carbonhydrat Phương pháp chuẩn độ thể tích <i>Determination of Carbohydrate content Volumetric titrimetric method</i>		14/2015/TPDMC
8.	Nấm linh chi cắt lát Sliced Ganoderma lucidum	Xác định hàm lượng Polysaccharid Phương pháp UV-VIS <i>Determination of Polysaccharide content UV-VIS method</i>	1.45 µg/mL	30/2020/TPDMC

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 151

TT No	Tên sản phẩm, vật liệu được thử <i>Product, materials tested</i>	Tên phép thử cụ thể <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử <i>Test method</i>
9.	Đông trùng hạ thảo Do-cordy (Adenosine \geq 0,5 %) <i>Cordyceps Do-cordy</i> (Adenosine \geq 0,5 %)	Xác định hàm lượng Adenosin, Cordycepin Phương pháp HPLC-đầu dò UV <i>Determination of Adenosin, Cordycepin content</i> <i>HPLC- method (detector UV)</i>	6.10 $\mu\text{g/mL}$	05/2020/TPDMC
10.	Nước muối sinh lý <i>Saline</i>	Xác định hàm lượng Natri chlorid Phương pháp chuẩn độ thể tích <i>Determination of Sodium chloride content Volumetric titrimetric method</i>		04/2020/TBYTDMC
11.	Muối y tế DOMESCO <i>DOMESCO Medical Salt</i>	Xác định hàm lượng Natri chlorid Phương pháp chuẩn độ thể tích <i>Determination of Sodium chloride content Volumetric titrimetric method</i>		01:2021/TBYTDMC
		Xác định độ đồng đều khối lượng <i>Determination of Uniformity of weight</i>		
12.	Kẹo ngậm Vitamin C <i>Vitamin C lozenges</i>	Xác định hàm lượng vitamin C Phương pháp chuẩn độ thể tích <i>Determination of vitamin C content Volumetric titrimetric method</i>		02:2019/TPDMC
13.	Kẹo ngậm Vitamin C <i>Vitamin C lozenges</i>	Xác định hàm lượng vitamin C Phương pháp HPLC-đầu dò UV <i>Determination of vitamin C content HPLC- method (detector UV)</i>	0.90 $\mu\text{g/mL}$	103/2018/TPDMC
14.	Tỏi đen Garlicin <i>Garlicin Black Garlic</i>	Xác định hàm lượng Carbohydrat Phương pháp chuẩn độ thể tích <i>Determination of Carbohydrate content Volumetric titrimetric method</i>		92/2018/TPDMC

Ghi chú/Note: TPDMC: phương pháp phát triển của PTN/*Laboratory's developed method*

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 151

Lĩnh vực thử nghiệm:

Sinh

Field of testing:

Biological

TT No.	Tên sản phẩm, vật liệu được thử <i>Product, materials tested</i>	Tên phép thử cụ thể <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limmit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử <i>Test method</i>
1.	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (dạng rắn) <i>Health supplement food (Solid)</i>	Định lượng tổng số vi khuẩn hiếu khí. Đếm khuẩn lạc ở 30 độ C bằng kỹ thuật đổ đĩa <i>Enumeration of total aerobic bacteria. Colony count at 30 degrees C by the pour plate technique</i>	10 CFU/g	TCVN 4884-1:2015 (ISO 4833-1:2013)
2.		Định lượng nấm men, nấm mốc Kỹ thuật đếm khuẩn lạc trong sản phẩm có hoạt độ nước nhỏ hơn hoặc bằng 0.95 <i>Enumeration of yeasts and moulds Colony count technique in products with water activity less than or equal to 0.95</i>	10 CFU/g	TCVN 8275-2:2010 (ISO 21527-2:2008)
3.		Định lượng <i>Escherichia coli</i> giả định. Kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất <i>Enumeration of presumptive Escherichia coli Most probable number technique (MPN)</i>	0 MPN/g	TCVN 6846:2007 (ISO 7251:2005)
4.		Định lượng Staphylococci có phản ứng dương tính coagulase (<i>Staphylococcus aureus</i> và các loài khác) Kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất <i>Enumeration of coagulase-positive Staphylococci (Staphylococcus aureus and other species) Most probable number technique (MPN)</i>	0 MPN/g	TCVN 4830-3:2005 (ISO 6888-3:2003)
5.		Phát hiện <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	Phát hiện/25g <i>Detected/25g</i>	TCVN 10780-1:2017 (ISO 6579-1:2017)
6.		Định lượng <i>Bacillus cereus</i> giả định Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 30 °C <i>Enumeration of presumptive Bacillus cereus Colony-count technique at 30 °C</i>	10 CFU/g	TCVN 4992:2005 (ISO 7932:2004)
7.		Định lượng Coliforms Kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Enumeration of Coliforms Colony-count technique</i>	10 CFU/g	TCVN 6848:2007 (ISO 4832:2007)

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 151

TT No.	Tên sản phẩm, vật liệu được thử <i>Product, materials tested</i>	Tên phép thử cụ thể <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử <i>Test method</i>
8.	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (dạng rắn) <i>Health supplement food (Solid)</i>	Định lượng <i>Clostridium perfringens</i> Kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Enumeration of Clostridium perfringens</i> <i>Colony count technique</i>	10 CFU/g	TCVN 4991:2005 (ISO 7937:2004)

