



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: 44.2023/QĐ - VPCNCL ngày 31 tháng 01 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 Dược phẩm và Thương mại Thành Công - (Trách nhiệm hữu hạn)**
Organization: **Thanh Cong Pharmaceutical and Trading Company Limited**
Lĩnh vực thử nghiệm: **Hoá, Sinh**
Field of testing: **Chemical, Biological**
Người quản lý/ *Laboratory manager:* **Hoàng Thị Phương Thanh**
Người có thẩm quyền ký / *Approved signatory:*

TT	Họ và tên/ <i>Name</i>	Phạm vi được ký/ <i>Scope</i>
1.	Hoàng Thị Phương Thanh	Các phép thử được công nhận/ <i>Accredited tests</i>
2.	Cao Thị Lữ	Các phép thử Hóa được công nhận / <i>Accredited Chemical tests</i>
3.	Đình Thị Hà	Các phép thử Sinh được công nhận / <i>Accredited Biological tests</i>

Số hiệu/ *Code:* **VILAS 697**

Hiệu lực công nhận / *Period of Validation:* **31/01/2026**

Địa chỉ/ *Address:* **Km6+200, Quốc lộ 38, Phường Hạp Lĩnh, TP Bắc Ninh, Tỉnh Bắc Ninh**

Địa điểm/ *Location:* **Km6+200, Quốc lộ 38, Phường Hạp Lĩnh, TP Bắc Ninh, Tỉnh Bắc Ninh**

Điện thoại/ *Tel:* **02223720031**

Fax: **02223720031**

E-mail: **phongkinhdoanh@tcpharma.vn**

Website: **www.tcpharma.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 697

Lĩnh vực thử nghiệm: Hóa

Field of testing: Chemical

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.	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (dạng lỏng) <i>Health Supplement (Liquid)</i>	Xác định tỷ trọng <i>Determination of relative density</i>		8240004H15 (2022)	
2.		Xác định độ đồng đều thể tích <i>Determination of Uniformity of volume</i>		8240004H14 (2022)	
3.	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (dạng dầu) <i>Health Supplement (Liquid)</i>	Xác định chỉ số Peroxyd <i>Determination of peroxyd value</i>		8240004H41 (2022)	
4.		Xác định chỉ số acid <i>Determination of acid value</i>		8240004H26 (2022)	
5.		Xác định hàm lượng Vitamin D3 (Cholecalciferol) Phương pháp HPLC dầu dò DAD <i>Determination of Vitamin D3 (Cholecalciferol) content in soft capsule HPLC detector DAD method</i>	218,8 IU/g	8240004H259 (2022)	
6.		Xác định hàm lượng Vitamin A (Retinyl palmitate) Phương pháp HPLC dầu dò DAD <i>Determination of Vitamin A (retinyl palmitate) content HPLC detector DAD method</i>	368 IU/g	8240004H39 (2022)	
7.		Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (Dạng rắn) <i>Health Supplement (Solid)</i>	Xác định độ đồng đều khối lượng <i>Determination of uniformity of weight</i>		8240004H16 (2022)
8.			Xác định độ ẩm Phương pháp sấy <i>Determination of water Drying method</i>		8240004H25 (2022)
9.	Xác định độ tan rã <i>Determination of Disintegration</i>			8240004H17 (2022)	
10.	Xác định hàm lượng Vitamin E acetate Phương pháp HPLC dầu dò DAD <i>Determination of Vitamin E acetate powder content in hard capsule HPLC detector DAD method</i>		6,06 mg/g	8240004H252 (2022)	

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 697

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested	Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any)/range of measurement	Phương pháp thử/ Test method
11.	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (Dạng rắn, lỏng) Health Supplement (Solid, liquid)	Xác định hàm lượng Kali Phương pháp phát xạ nguyên tử <i>Determination of Potassium content Emission Spectrometry method</i>	0,5 mg/g	8240004H262 (2022)
12.	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (Dạng rắn, dầu) Health Supplement (Solid, oil)	Xác định hàm lượng Rutin Phương pháp HPLC đầu dò DAD <i>Determination of Rutin content HPLC detector DAD method</i>	3,4 mg/g	8240004H62 (2022)
13.	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (Dạng lỏng, dầu) Health Supplement (liquid, oil)	Xác định hàm lượng Sắt Phương pháp hấp thụ nguyên tử ngọn lửa (F-AAS) <i>Determination of Ferrous content F-AAS method</i>	0,0015 mg/g	8240004H177 (2021)
14.	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (Dạng rắn, lỏng, dầu) Health Supplement (Solid, liquid, oil)	Xác định pH <i>Determination of pH</i>	2 ~ 12	8240004H18 (2022)
15.		Xác định hàm lượng tro (tro tổng, tro sulfat, tro không tan trong acid) <i>Determination of ash (total ash, sulfated ash, acid-insoluble ash)</i>		8240004H22 (2022)
16.		Xác định hàm lượng Vitamin B1, B2, B3, B6 Phương pháp HPLC đầu dò DAD <i>Determination of Vitamin B1, B2, B3, B6 content HPLC detector DAD method</i>	Vitamin B1: 0,4 mg/g Vitamin B2: 0,4 mg/g Vitamin B3: 0,4 mg/g Vitamin B6: 0,4 mg/g	8240004H8 (2022)
17.		Xác định hàm lượng Vitamin C Phương pháp HPLC đầu dò DAD <i>Determination of Vitamin C content HPLC detector DAD method</i>	0,031 mg/g	8240004H87 (2017)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 697

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>
18.	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (Dạng rắn, lỏng, dầu) <i>Health Supplement (Solid, liquid, oil)</i>	Xác định hàm lượng Vitamin E Phương pháp HPLC đầu dò DAD <i>Determination of Vitamin E liquid content HPLC detector DAD method</i>	0,051 mg/g	8240004H10 (2016)
19.		Xác định hàm lượng Glucosamin Phương pháp HPLC đầu dò DAD <i>Determination of Glucosamine content HPLC detector DAD method</i>	8,39 mg/g	8240004H9 (2014)
20.		Xác định hàm lượng Arginin Phương pháp HPLC đầu dò DAD <i>Determination of Arginine content HPLC detector DAD method</i>	0,42 mg/g	8240004H30 (2014)
21.		Xác định hàm lượng Caffein Phương pháp HPLC đầu dò DAD <i>Determination of Caffein content HPLC detector DAD method</i>	0,065 mg/g	8240004H34 (2013)
22.		Xác định hàm lượng Vitamin B9 (Acid folic) Phương pháp HPLC đầu dò DAD <i>Determination of Vitamin B9 (Acid folic) content HPLC detector DAD method</i>	0,002 mg/g	8240004H40 (2015)
23.		Xác định hàm lượng Vitamin B5 Phương pháp HPLC đầu dò DAD <i>Determination of Vitamin B5 content HPLC detector DAD method</i>	0,0788 mg/g	8240004H31 (2014)
24.		Xác định hàm lượng Curcumin Phương pháp HPLC đầu dò DAD <i>Determination of Curcumin content HPLC detector DAD method</i>	3,19 mg/g	8240004H216 (2019)
25.		Xác định hàm lượng Lysin Phương pháp HPLC đầu dò DAD <i>Determination of Lysin content HPLC detector DAD method</i>	6,06 mg	8240004H186 (2019)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 697**

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested	Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any)/range of measurement	Phương pháp thử/ Test method
26.	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (Dạng rắn, lỏng, dầu) Health Supplement (Solid, liquid, oil)	Xác định hàm lượng Ca ²⁺ Phương pháp F-AAS <i>Determination of Calcium content. F-AAS method</i>	8,2 mg/g	8240004H42 (2022)
27.		Xác định hàm lượng Mg Phương pháp F-AAS <i>Determination of Magnesium content. F-AAS method</i>	0,9 mg/g	8240004H265 (2022)
28.		Xác định hàm lượng Chì, Cadimi Phương pháp F-AAS <i>Determination of Lead, Cadmium content F-AAS method</i>	Pb: 2,25 µg/g Cd: 0,8 µg/g	8240004H245 (2022)

Ghi chú/ Notes: 8240004H: phương pháp thử do phòng thí nghiệm xây dựng/ Laboratory's developed method

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 697

Lĩnh vực thử nghiệm: Sinh

Field of testing: Biological

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.	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (Dạng rắn, lỏng, dầu), <i>Health supplement, (Solid, liquid, oil)</i>	Định lượng vi sinh vật hiếu khí trên đĩa thạch Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 30°C bằng kỹ thuật đổ đĩa <i>Enumeration of microorganisms Colony count technique at 30oC</i>	10 CFU/g 01 CFU/mL	TCVN 4884-1:2015
2.		Định lượng Coliform Kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Enumeration of coliforms Colony-count technique</i>	10 CFU/g 01 CFU/mL	TCVN 6848:2007
3.		Định tính <i>Escherichia coli</i> <i>Qualitative Escherichia coli</i>	01 CFU/g	8240004H235 (2022)
4.		Định lượng Staphylococcus có phản ứng dương tính với coagulase Kỹ thuật sử dụng môi trường thạch Baird-parker <i>Enumeration of Staphylococcus that are positive for coagulase Technique using Baird-parker agar</i>	10 CFU/g 01 CFU/mL	TCVN 4830-1:2015
5.		Định lượng Clostridium perfringens Kỹ thuật đếm khuẩn lạc. <i>Enumeration of Clostridium perfringens Colony count technique</i>	10 CFU/g 01 CFU/mL	TCVN 4991:2005
6.		Định lượng nấm men và nấm mốc trong sản phẩm có hoạt độ nước nhỏ hơn hoặc bằng 0,95 <i>Enumeration of yeasts and moulds in products with water activity less than or equal to 0,95</i>	10 CFU/g 01 CFU/mL	TCVN 8275-2:2010

Ghi chú/ Notes: 8240004H: phương pháp thử do phòng thí nghiệm xây dựng/ Laboratory's developed method