



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG
LIST OF EXTENDING ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: / QĐ - VPCNCL ngày tháng 09 năm 2024
của Giám đốc Văn phòng Công nhận chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thử nghiệm Hàng tiêu dùng**

Laboratory: **Consumer Products Testing Laboratory**

Cơ quan chủ quản: **Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 3**

Organization: **Quality Assurance and Testing Center 3 (QUATEST 3)**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa, Cơ**

Field of testing: **Chemical, Mechanical**

Người quản lý/
Laboratory manager: **Phan Thành Trung**

Số hiệu/ Code: **VILAS 004**

Hiệu lực công nhận/
period of validation: **từ ngày /09 /2024 đến ngày 09/08/2025**

Địa chỉ/ Address: **49 Pasteur, Phường Nguyễn Thái Bình, Quận 1, TP. Hồ Chí Minh**

Địa điểm/ Location: **Số 7 đường số 1, Khu công nghiệp Biên Hòa 1, Đồng Nai**

Điện thoại/ Tel: **0251 383 6212** Fax: **0251 383 6212**

E-mail: **rq.tn@quatest3.com.vn** Website: **www.quatest3.com.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENDING ACCREDITED TESTS

VILAS 004

Phòng thử nghiệm Hàng tiêu dùng

Consumer Products Testing Laboratory

Lĩnh vực thử nghiệm: Hóa

Field of testing: Chemical

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
1.	Vải, quần áo, sợi Textile, clothings, yarn	Xác định pH của dung dịch nước chiết <i>Determination of pH of aqueous extract</i>	1 - 14	GB/T 7573:2009
2.	Vật liệu dệt may Textile	Xác định màu Azo dyes Phương pháp GC-MS <i>Determination of Azo dyestuff colorants GC-MS method</i>	Phụ lục 1 <i>Appendix (1)</i>	TCVN 12512-1:2018 & TCVN 12512-3:2018 GB/T17592:2024 & GB/T 23344:2009
3.		Xác định hàm lượng Phthalates Phương pháp GC-MS <i>Determination of Phthalates content GC-MS method</i>	Phụ lục 2 <i>Appendix (2)</i>	ISO 14389:2022 GB/T 20388:2016
4.		Xác định hàm lượng Formaldehyde Phương pháp UV-Vis <i>Determination of Formaldehyde content UV-Vis method</i>	12 mg/kg	GB/T 2912.1:2009
5.		Xác định hàm lượng Pb tổng và Cd tổng Phương pháp ICP-OES <i>Determination of total Pb and total Cd content ICP-OES method</i>	10 mg/kg	GB/T 30157:2013
6.		Vật liệu nhựa Plastic material	Xác định hàm lượng As, Cd, Pb, Cu, Zn, Hg, Ni, Cr, Mo, Se Phương pháp ICP-MS <i>Determination of As, Cd, Pb, Cu, Zn, Hg, Ni, Cr, Mo, Se content ICP-MS method</i>	As, Hg, Mo, Cd, Se: 0,4 mg/kg Ni, Cu, Zn, Pb, Cr: 5,0 mg/kg.

Chú thích/ Note:

GB/T: Guobiao standard (China)

EPA SW: Environmental Protection Agency Solid Waste

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG*LIST OF EXTENDING ACCREDITED TESTS***VILAS 004**

Phòng thử nghiệm Hàng tiêu dùng
Consumer Products Testing Laboratory

Phụ lục 1: Danh mục Azo dyes*Appendix 1: Azo dyes list*

STT No.	Tên hóa chất Chemical name	LOQ (mg/kg)	STT No.	Tên hóa chất Chemical name	LOQ (mg/kg)
1	Biphenyl-4-ylamine/ 4-aminobiphenyl / xenylamine	8.0	13	3,3'-Dimethyl-(4,4'-diaminodiphenylmethane)	8.0
2	Benzidine	8.0	14	p-Cresidine	8.0
3	4-Chlor-o-toluidine	8.0	15	4,4'-Methylen-bis(2-chlor-aniline)	8.0
4	2-Naphthylamine	8.0	16	4,4'-Oxydianiline	8.0
5	o-Aminoazotoluene/ 4-amino-2',3-dimethylazobenzene/ 4-o-tolylazo-o-toluidene	8.0	17	4,4'-Thiodianiline	8.0
6	5-Nitro-o-toluidine	8.0	18	o-Toluidine	8.0
7	4-Chloraniline	8.0	19	2,4-Toluylendiamine/2,4 – diaminotoluene	8.0
8	4-Methoxy-m-phenylenediamine	8.0	20	2,4,5-Trimethylaniline	8.0
9	4,4'-Diaminodiphenylmethane/ 4,4'-methylenedianiline	8.0	21	o-Anisidine	8.0
10	3,3'-Dichlorobenzidine/ 3,3'-dichlorobiphenyl-4,4'-ylenediamine	8.0	22	4-Aminoazobenzene	8.0
11	3,3'-Dimethoxybenzidine/ o-dianisidine	8.0	23	2,4-dimethylaniline	8.0
12	3,3'-Dimethylbenzidine	8.0	24	2,6-dimethylaniline	8.0

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG*LIST OF EXTENDING ACCREDITED TESTS***VILAS 004****Phòng thử nghiệm Hàng tiêu dùng**
*Consumer Products Testing Laboratory***Phụ lục 2: Danh mục Phthalate**
Appendix 2: Phthalate list

STT No.	Tên hóa chất Chemical name	LOQ (mg/kg)	STT No.	Tên hóa chất Chemical name	LOQ (mg/kg)
1	Diisobutyl phthalate (DIBP)	25	8	Dicyclohexyl phthalate (DCHP)	25
2	Dibutyl phthalate (DBP)	25	9	Di-n-hexyl phthalate (DHP)	25
3	Bis (2-methoxyethyl) phthalate (DMEP)	25	10	Di-iso-pentyl phthalate (DiPP),	25
4	Di-n-pentyl phthalate (DPP)	25	11	Diisononyl phthalate (DINP),	50
5	Butyl benzyl phthalate (BBP),	25	12	Diisodecyl phthalate (DIDP),	50
6	Diisoheptyl phthalate (DIHP),	50	13	Di-iso-hexylphthalate (DIHxP)	25
7	Bis (2-ethylhexyl) phthalate (DEHP),	25	14	Di-n-octyl phthalate (DnOP),	25

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG*LIST OF EXTENDING ACCREDITED TESTS***VILAS 004****Phòng thử nghiệm Hàng tiêu dùng***Consumer Products Testing Laboratory***Lĩnh vực thử nghiệm: Cơ***Field of testing: Mechanical*

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.	Vải, quần áo, sợi <i>Textile, clothings, yarn</i>	Xác định độ bền màu với nước <i>Determination of colour fastness to water</i>		GB/T 5713:2003
2.		Xác định độ bền màu với mồ hôi <i>Determination of colour fastness to perspiration</i>		GB/T 3922:2013
3.		Xác định độ bền màu với ma sát <i>Determination of colour fastness to rubbing</i>		GB/T 3920:2008
4.		Xác định độ bền màu với nước bọt <i>Determination of colour fastness to saliva</i>		GB/T 18886:2019
5.		Xác định mùi đặc biệt <i>Determination of peculiar odour</i>		GB/T 18401:2010
6.		Thử cháy <i>Flamability test</i>		GB/T 14644:2014
7.	Quần áo, phụ kiện, bao bì <i>Clothings, attached components, packaging</i>	Thử đầu nhọn và cạnh sắc <i>Sharp tips and edges test</i>		GB/T 31701:2015
8.	Quần áo <i>Clothings</i>	Thử kéo <i>Stretching resistance</i>		GB 31701:2015 Phụ lục A/ <i>Appendix A</i>
9.		Kiểm tra ngoại quan, nhãn <i>Appearance, label check</i>		GB 31701:2015
10.		Thử an toàn dây rút <i>Safety of drawstrings test</i>		GB 31701:2015
11.	Vật liệu nhựa <i>Plastic material</i>	Xác định độ dày <i>Determination of thickness</i>		ISO 4593:1993 TCVN 10101:2013

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG*LIST OF EXTENDING ACCREDITED TESTS***VILAS 004****Phòng thử nghiệm Hàng tiêu dùng***Consumer Products Testing Laboratory*

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>
12.	Vật liệu nhựa <i>Plastic material</i>	Xác định kích thước <i>Determination of dimension</i>		ISO 4592:1992 TCVN 10100:2013

Chú thích/ Note:

- GB/T: Guobiao standard (China)
- Trường hợp Phòng thử nghiệm Hàng tiêu dùng cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Phòng thử nghiệm Hàng tiêu dùng phải đăng ký hoạt động và được cấp giấy chứng nhận đăng ký hoạt động theo quy định của pháp luật trước khi cung cấp dịch vụ này/ *It is mandatory for the Consumer Products Testing Laboratory that provides product quality testing services must register their activities and be granted a certificate of registration according to the law before providing the service*

