



DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: /QĐ - VPCNCL ngày tháng 4 năm 2024
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thí nghiệm QIMA Việt Nam**

Laboratory: **QIMA Vietnam Laboratory**

Cơ quan chủ quản: **Công ty TNHH QIMA Việt Nam**

Organization: **QIMA Vietnam Company Limited**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ, Hóa**

Field of testing: **Mechanical, Chemical**

Người quản lý/
Laboratory manager: **Nguyễn Thị Kim Chi**

Số hiệu/ Code: **VILAS 1393**

Hiệu lực công nhận/
Period of Validation: **Kể từ ngày / 04/ 2024 đến ngày 05/11/2024.**

Địa chỉ/Address: **Số 470, Đường Đồng Văn Cống, Phường Thạnh Mỹ Lợi, Thành Phố Thủ Đức,
Thành Phố Hồ Chí Minh, Việt Nam**

*No.470, Dong Van Cong Street, Thanh My Loi Ward, Thu Duc City, Ho Chi
Minh City, Vietnam*

Địa điểm/Location: **Số 470, Đường Đồng Văn Cống, Phường Thạnh Mỹ Lợi, Thành Phố Thủ Đức,
Thành Phố Hồ Chí Minh, Việt Nam**

*No.470, Dong Van Cong Street, Thanh My Loi Ward, Thu Duc City, Ho Chi
Minh City, Vietnam*

Điện thoại/ Tel: **(028) 35357188** Fax: **(028) 35357088**

E-mail: **kimchi.nguyen@qima.com** Website: **www.qima.com**

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ**

Field of testing: **Mechanical**

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.	Vật liệu dệt may Textile materials	Xác định độ bền màu với mồ hôi <i>Determination of colour fastness to perspiration</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	GB/T 3922-2013
2.		Xác định độ bền màu với ma sát (trừ vải lông) <i>Determination of colour fastness to crocking rubbing (except pile fabrics)</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	GB/T 3920-2008
3.		Xác định độ bền màu với nước <i>Determination of colour fastness to water</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	GB/T 5713-2013
4.		Xác định độ bền màu giặt với xà phòng hoặc xà phòng và soda <i>Determination of colour fastness to washing with soap or soap and soda</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	GB/T 3921-2008
5.		Xác định độ bền màu với nước bọt <i>Determination of colour fastness to saliva test</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	GB/T 18886-2019
6.		Phân tích thành phần sợi: định tính và định lượng <i>Fiber analysis: qualitative and quantitative.</i>		GB/T 2910.1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 14, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 24-2009 GB/T 2910. 4-2022*
7.		Xác định độ lan truyền ngọn lửa <i>Determination of flame spread rate</i>	-	GB 31701-2015 Clause 5.4
8.		Xác định khả năng chống giãn của các thành phần đính kèm <i>Determination of the stretching resistance of attached components</i>	-	GB 31701-2015 Clause 5.5
9.		Xác định độ sắc của các đầu nhọn và cạnh của các thành phần đính kèm <i>Determination of the keenness of the sharp points and edges of attached components</i>	-	GB/T 31702-2015

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
10.	Vật liệu dệt may Textile materials	Xác định chiều dài của dây rút, dây và vòng dây <i>Determination of the length of drawstrings, cords and rope loops</i>	-	GB 31701-2015 Clause 5.7
11.	Nến ngoài trời Outdoor candles	Kiểm tra độ ổn định <i>Checking of stability</i>	-	BS EN 17616: 2021 Clause 9.2
12.		Kiểm tra tính cháy <i>Checking of burning</i>	-	BS EN 17616: 2021 Clause 9.3
13.		Kiểm tra nhiệt độ bề mặt của hũ chứa <i>Checking of surface temperature of candle holder</i>	-	BS EN 17616: 2021 Clause 9.4
14.		Tính hệ số cản gió của hũ chứa <i>Calculation of wind resistance of container candles</i>	-	BS EN 17616: 2021 Clause 9.6
15.	Đồ chơi Toys	Kiểm tra đồ chơi hoạt động bằng pin <i>Checking of Battery-Operated toy</i>	-	16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.25 (Except Clause 4.25.10, 4.25.11)
16.		Kiểm tra độ sạch vật liệu <i>Checking of material cleanliness</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 4.1 ST 2016-1:2022 Clause 4.3.1 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 4.3.1 PNS ISO 8124-1:2022 Clause 4.3.1 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.3.1 SNI ISO 8124-1:2010 Clause 4.3.1 IRAM- NM 300-1:2003 Clause 4.3.1 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.3.1

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
17.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra sự hiện diện các chi tiết nhỏ <i>Checking for existence small objects</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 8.2 ST 2016-1:2022 Clause 5.2 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 5.2 PNS ISO 8124-1:2022 Clause 5.2 MS ISO 8124-1:2016 Clause 5.2 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 5.2 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 5.2 TCVN 6238-1: 2017 Clause 5.2
18.		Kiểm tra sự hiện diện của các cạnh sắc <i>Checking for existence of sharp edges</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 8.11 ST 2016-1:2022 Clause 5.8 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 5.8 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 5.8 MS ISO 8124-1:2016 Clause 5.8 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 5.8 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 5.8 TCVN 6238-1: 2017 Clause 5.8

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
19.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra những phần nhô ra <i>Checking of projections</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 4.9, 8.4.2.3 ST 2016-1:2022 Clause 4.8 ABNT NBR NM 300-1: 2011 Clause 4.8 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.8 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.8 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.8 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.8 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.8
20.		Kiểm tra điểm nhọn <i>Checking of Accessible Points</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 4.8, 8.12 ST 2016-1:2022 Clause 4.7, 5.9 ABNT NBR NM 300-1: 2011 Clause 4.7, 5.9 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.7, 5.9 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.7, 5.9 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.7, 5.9 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.7, 5.9 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.7, 5.9

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
21.	<p align="center">Đồ chơi <i>Toys</i></p>	Kiểm tra dây hoặc que bằng kim loại <i>Checking of metal wire or rods</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 4.8, 8.18.3 ST 2016-1:2022 Clause 4.9, 5.22.8 ABNT NBR NM 300-1: 2011 Clause 4.9, 5.25.8, 5.25.6.4 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.9, 5.24.8.2, 5.24.8.3, 5.24.6.4 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.9, 5.24.8.2, 5.24.8.3, 5.24.6.4 SNI ISO 8124-1:2010 Clause 4.9, 5.24.8, 5.24.6.4 IRAM- NM 300-1:2003 Clause 4.9, 5.25.8, 5.25.6.4 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.9, 5.24.8.2, 5.24.8.3, 5.24.6.4
22.		Kiểm tra đinh và những chi tiết chốt giữ <i>Checking of Toy fasteners</i>	-	ST 2016-1:2022 Clause 4.5.1.4, 5.3 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.5.1.4, 5.3 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.5.1.4, 5.3 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.5.1.4, 5.3

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
23.	Đồ chơi Toys	Kiểm tra màng nhựa <i>Checking of plastic film/Plastic sheet</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 4.3, 8.25, 5.3, 6 ST 2016-1:2022 Clause 4.10, 5.10 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 4.10, 5.10 PNS ISO 8124-1:2022 Clause 4.10, 5.10 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.10, 5.10 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.10, 5.10 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.10, 5.10 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.10, 5.10
24.		Kiểm tra các cơ cấu bản lề <i>Checking of hinges</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 4.10.3 ST 2016-1:2022 Clause 4.12.3 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 4.12.3 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.12.3 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.12.3 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.12.3 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.12.3 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.12.3

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
25.		Kiểm tra dây, dây đai và dây co giãn <i>Checking of cords, straps, and elastics</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 5.4, 8.20, 8.36, 8.39, 8.40 ST 2016-1:2022 Clause 4.11 (Except 4.11.11), 5.11 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 4.11 (except 4.11.7), 5.11 PNS ISO 8124-1:2022 Clause 4.11(except 4.11.11), 5.11 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.11(Except 4.11.7), 5.11 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.11(Except 4.11.7), 5.11 IRAM- NM 300-1:2003 Clause 4.11(Except 4.11.7), 5.11 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.11(Except 4.11.7), 5.11
26.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra những khoảng không bị giới hạn <i>Checking of confined spaces</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 4.14 (except toy chest 4.14.1 c)) ST 2016-1:2022 Clause 4.16 (Except toy chest 4.16.2.2), 5.13 ABNT NBR NM 300-1: 2011 Clause 4.16 (Except toy chest 4.16.2.2) PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.16 (Except toy chest 4.16.2.2), 5.13 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.16 (Except toy chest 4.16.2.2), 5.13 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.16 (Except toy chest 4.16.2.2), 5.13 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.16 (Except toy chest 4.16.2.2), 5.13 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.16 (Except toy chest 4.16.2.2), 5.13

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
27.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra lỗ trống, khoảng trống và khả năng tiếp xúc của các cơ cấu <i>Checking of holes, clearance and accessibility of mechanisms</i>	-	ST 2016-1:2022 Clause 4.13 ABNT NBR NM 300-1: 2011 Clause 4.13 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.13 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.13 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.13 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.13 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.13
28.		Kiểm tra các đồ chơi mô phỏng các thiết bị bảo hộ <i>Checking of simulated protective devices</i>	-	ST 2016-1:2022 Clause 4.17, 5.14 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 4.17, 5.14 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.17, 5.14 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.17, 5.14 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.17, 5.14 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.17, 5.14 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.17, 5.14

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
29.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra núm vú giả đồ chơi <i>Checking of toy pacifiers</i>	-	ST 2016-1:2022 Clause 4.5.5 ABNT NBR NM 300-1: 2011 Clause 4.5.5 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.5.5 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.5.5 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.5.5 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.5.5 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.5.5
30.		Thử hình dáng và kích thước của đồ chơi <i>Shape and size of certain toy test</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 5.8, 8.16 ST 2016-1:2022 Clause 4.5.1, 5.3 ABNT NBR NM 300-1: 2011 Clause 4.5.1, 5.3 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.5.1, 5.3 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.5.1, 5.3 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.5.1, 5.3 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.5.1, 5.3 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.5.1, 5.3

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
31.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra đường may của vật liệu nhồi-túi nhồi đồ chơi <i>Checking of seams of stuffed and beanbag-type toys</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 5.2, 8.4.2.2 ST 2016-1:2022 Clause 5.22.6.2 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 5.25.6.2 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 5.24.6.2 MS ISO 8124-1:2016 Clause 5.24.6.2 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 5.24.6.2 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 5.25.6.2 TCVN 6238-1: 2017 Clause 5.24.6.2
32.		Kiểm tra đồ chơi có hình người <i>Checking of preschool play figure</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 5.11, 8.33 ST 2016-1:2022 Clause 4.5.4, 5.6 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 4.5.4, 5.6 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.5.4, 5.6 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.5.4, 5.6 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.5.4, 5.6 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.5.4, 5.6 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.5.4, 5.6

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
33.	<p align="center">Đồ chơi <i>Toys</i></p>	<p>Kiểm tra bóng bay <i>Checking of balloons</i></p>	-	<p>GSO EN 71-1:2021 Clause 4.12 ST 2016-1:2022 Clause 4.5.6 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 4.5.6 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.5.6 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.5.6 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.5.6 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.5.6 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.5.6</p>
34.		<p>Kiểm tra nhãn mác cho viên bi <i>Checking of marbles label</i></p>	-	<p>ST 2016-1:2022 Clause 4.5.7 ABNT NBR NM 300-1: 2011 Clause 4.5.7 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.5.7 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.5.7 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.5.7 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.5.7 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.5.7</p>

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
35.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra các vật thể có dạng quả bóng <i>Checking of balls</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 4.22, 8.32.1, 8.32.2 ST 2016-1:2022 Clause 4.5.2, 5.4 ABNT NBR NM 300-1: 2011 Clause 4.5.2, 5.4 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.5.2, 5.4 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.5.2, 5.4 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.5.2, 5.4 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.5.2, 5.4 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.5.2, 5.4
36.		Kiểm tra quả len <i>Checking of pompoms</i>	-	ST 2016-1:2022 Clause 4.5.3, 5.5 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 4.5.3, 5.5 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.5.3, 5.5 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.5.3, 5.5 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.5.3, 5.5 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.5.3, 5.5 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.5.3, 5.5

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
37.		Kiểm tra các vật thể dạng bán cầu <i>Checking of hemispheric-shaped objects</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 5.12 ST 2016-1:2022 Clause 4.5.8 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.5.8 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.5.8 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.5.8 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.5.8
38.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra đồ chơi có nam châm <i>Checking of magnet toy</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 4.23, 8.34, 8.35 ST 2016-1:2022 Clause 4.24, 5.24-5.27 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 4.3.3 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.31, 5.31-5.34 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.31, 5.31-5.34 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.31, 5.31-5.34
39.		Thử thả rơi, va đập <i>Drop (Impact) test</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 8.5, 8.6, 8.7 ST 2016-1:2022 Clause 5.14, 5.22.2, 5.22.3 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 5.14, 5.25.2, 5.25.3 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 5.14, 5.24.2, 5.24.3 MS ISO 8124-1:2016 Clause 5.14, 5.24.2, 5.24.3 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 5.14, 5.24.2, 5.24.3 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 5.14, 5.25.2, 5.25.3 TCVN 6238-1: 2017 Clause 5.14, 5.24.2, 5.24.3

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
40.	Đồ chơi Toys	Thử mô phỏng các hành vi sử dụng và sử dụng sai – Thử vặn xoắn <i>Test for simulating use and abuse – Torque test</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 8.3 ST 2016-1:2022 Clause 5.22.5 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 5.25.5 PNS ISO 8124-1:2022 Clause 5.24.5 MS ISO 8124-1:2016 Clause 5.24.5 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 5.24.5 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 5.25.5 TCVN 6238-1: 2017 Clause 5.24.5
41.		Thử mô phỏng các hành vi sử dụng và sử dụng sai – Thử kéo <i>Test for simulating use and abuse – Tension test</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 8.4 ST 2016-1:2022 Clause 5.22.6 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 5.25.6 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 5.24.6 MS ISO 8124-1:2016 Clause 5.24.6 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 5.24.6 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 5.25.6 TCVN 6238-1: 2017 Clause 5.24.6

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
42.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Thử mô phỏng các hành vi sử dụng và sử dụng sai - Thử nén <i>Test for simulating use and abuse – Compression test</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 8.8 ST 2016-1:2022 Clause 5.22.7 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 5.25.7 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 5.24.7 MS ISO 8124-1:2016 Clause 5.24.7 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 5.24.7 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 5.25.7 TCVN 6238-1: 2017 Clause 5.24.7
43.		Thử mô phỏng các hành vi sử dụng và sử dụng sai – Thử độ uốn <i>Test for simulating use and abuse – Flexure test</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 8.13 ST 2016-1:2022 Clause 5.22.8 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 5.25.8 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 5.24.8 MS ISO 8124-1:2016 Clause 5.24.8 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 5.24.8 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 5.25.8 TCVN 6238-1: 2017 Clause 5.24.8

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
44.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra sự hiện diện của các thành phần nhỏ <i>Checking for existence of small parts</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 8.2 ST 2016-1:2022 Clause 5.2 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 5.2 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.4, 5.2 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.4, 5.2 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.4, 5.2 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.4, 5.2 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.4, 5.2
45.		Kiểm tra sự hiện diện của các điểm nhọn <i>Checking for existence of sharp points</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 8.12 ST 2016-1:2022 Clause 5.9 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 5.9 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 5.9 MS ISO 8124-1:2016 Clause 5.9 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 5.9 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 5.9 TCVN 6238-1: 2017 Clause 5.9

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
46.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra sự hiện diện của các cạnh sắc <i>Checking for existence of sharp edges</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 8.11 ST 2016-1:2022 Clause 5.8 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 5.8 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 5.8 MS ISO 8124-1:2016 Clause 5.8 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 5.8 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 5.8 TCVN 6238-1: 2017 Clause 5.8
47.		Kiểm tra các thành phần trên đồ chơi có thể được tiếp xúc bởi trẻ em trong quá trình sử dụng <i>Checking of accessibility of a part or component during use</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 8.10 ST 2016-1:2022 Clause 5.7 ABNT NBR NM 300-1: 2011 Clause 5.7 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 5.7 MS ISO 8124-1:2016 Clause 5.7 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 5.7 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 5.7 TCVN 6238-1: 2017 Clause 5.7

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
48.		Kiểm tra cơ cấu lò xo <i>Checking of springs</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 4.10.4 ST 2016-1:2022 Clause 4.14 ABNT NBR NM 300-1: 2011 Clause 4.14 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.14 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.14 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.14 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.14 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.14
49.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra cạnh sắc thủy tinh <i>Checking of glass edge</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 4.5, 5.7
50.		Kiểm tra đồ chơi dưới nước và bơm hơi <i>Checking of aquatic toys and inflatable toys</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 4.18 ST 2016-1:2022 Clause 4.19 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 4.19 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.20 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.20 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.19 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.19 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.20

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
51.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra chất cháy Cellulose Nitrate <i>Checking of flammability of cellulose nitrate</i>	-	GSO EN 71-2:2021 Clause 4.1 ST 2016-2:2022 ABNT NBR NM 300-2:2004 Clause 4.1 PNS ISO 8124-2: 2022 Clause 4.1 MS ISO 8124-2:2016 Clause 4.1 SNI ISO 8124-2: 2010 Clause 4.1 IRAM- NM 300-2: 2003 Clause 4.1 TCVN 6238-2: 2017 Clause 4.1
52.		Kiểm tra đồ chơi chứa dung dịch <i>Checking of liquid filled toys</i>	-	GSO EN 71-1:2021 Clause 5.5, 8.15 ST 2016-1:2022 Clause 4.21, 5.17 ABNT NBR NM 300-1:2011 Clause 4.24, 5.19 PNS ISO 8124-1: 2022 Clause 4.25, 5.19 MS ISO 8124-1:2016 Clause 4.25, 5.19 SNI ISO 8124-1: 2010 Clause 4.24, 5.19 IRAM- NM 300-1: 2003 Clause 4.24, 5.19 TCVN 6238-1: 2017 Clause 4.25, 5.19

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
53.	<p align="center">Đồ chơi</p> <p align="center"><i>Toys</i></p>	<p>Kiểm tra tính cháy liên quan đến các yếu tố thông gió của đồ chơi khi đội lên đầu và đồ chơi mà trẻ em có thể chui vào trong</p> <p><i>Checking of flammability relating to flowing elements of toys to be worn on the head and toys intended to be entered by a child</i></p>	-	<p>GSO EN 71-2:2014 Clause 4.4, 5.4</p> <p>ST 2016-2:2022</p> <p>ABNT NBR NM 300-2:2004 Clause 4.4, 5.7</p> <p>PNS ISO 8124-2: 2022 Clause 4.4, 5.4</p> <p>MS ISO 8124-2:2016 Clause 4.4, 5.4</p> <p>SNI ISO 8124-2: 2010 Clause 4.4, 5.4</p> <p>IRAM- NM 300-2: 2003 Clause 4.4, 5.7</p> <p>TCVN 6238-2: 2017 Clause 4.4, 5.4</p>
54.		<p>Kiểm tra tính cháy</p> <p><i>Checking of flammability</i></p>	-	<p>GSO EN 71-2:2014 Clause 4.5, 5.5</p> <p>ST 2016-2:2022</p> <p>ABNT NBR NM 300-2:2004 Clause 4.5, 5.8</p> <p>PNS ISO 8124-2: 2022 Clause 4.5, 5.5</p> <p>MS ISO 8124-2:2016 Clause 4.5, 5.5</p> <p>SNI ISO 8124-2: 2010 Clause 4.5, 5.5</p> <p>IRAM- NM 300-2: 2003 Clause 4.5, 5.8</p> <p>TCVN 6238-2: 2017 Clause 4.5, 5.5</p>

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
55.	Đồ chơi Toys	Kiểm tra tính cháy liên quan đến những thành phần nhô ra tính từ bề mặt của đồ chơi lớn hơn hoặc bằng 50mm <i>Checking of flammability relating to protrude more than and or equal 50 mm from the surface of the toy</i>	-	GSO EN 71-2:2014 Clause 4.2.2, 5,2 ST 2016-2:2022 ABNT NBR NM 300-2:2004 Clause 4.2.1, 5.5 PNS ISO 8124-2: 2022 Clause 4.2, 5.2 MS ISO 8124-2:2016 Clause 4.2, 5.2 SNI ISO 8124-2: 2010 Clause 4.2, 5.2 IRAM- NM 300-2: 2003 Clause 4.2.1, 5.5 TCVN 6238-2: 2017 Clause 4.2, 5.2
56.		Kiểm tra tính cháy liên quan đến những thành phần nhô ra tính từ bề mặt của đồ chơi nhỏ hơn 50mm và mặt nạ đúc trùm đầu toàn bộ hoặc một phần <i>Checking of flammability relating to protrude less than 50 mm from the surface of the toy, and full or partial molded head masks</i>	-	GSO EN 71-2:2014 Clause 4.2.3, 5.3 ST 2016-2:2022 ABNT NBR NM 300-2:2004 Clause 4.2.2, 5.6 PNS ISO 8124-2: 2022 Clause 4.2.3, 5.3 MS ISO 8124-2:2016 Clause 4.2.3, 5.3 SNI ISO 8124-2: 2010 Clause 4.2.3, 5.3 IRAM- NM 300-2: 2003 Clause 4.2.2; 5.6 TCVN 6238-2: 2017 Clause 4.2.2, 5.3
57.		Kiểm tra độ từ thông của nam châm <i>Checking of flux index of magnet</i>	-	16 CFR Parts 1262
58.	Vật liệu dệt may Textile materials	Xác định độ bền màu đối với nước <i>Determination of color fastness to water</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	AATCC 107:2022* ISO 105 E01:2013 EN ISO 105 E01:2013 BS EN ISO 105 E01:2013 DIN EN ISO 105 E01:2013

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
59.	Vật liệu dệt may Textile materials	Xác định độ bền màu đối với mồ hôi <i>Determination of color fastness to perspiration</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	AATCC 15:2021e* ISO 105 E04:2013 EN ISO 105 E04:2013 BS EN ISO 105 E04:2013 DIN EN ISO 105 E04:2013 CAN/CGSB 4.2 NO.23:2013
60.		Xác định độ bền màu đối với nước biển <i>Determination of color fastness to sea water</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	AATCC 106:2009e(2013)e3* ISO 105 E02:2013 EN ISO 105 E02:2013 BS EN ISO 105 E02:2013 DIN EN ISO 105 E02:2013
61.		Xác định độ bền màu ma sát <i>Determination of color fastness to crocking</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	AATCC 08:2016e(2022)e* ISO 105 X12:2016 EN ISO 105 X12:2016 BS EN ISO 105 X12:2016 DIN EN ISO 105 X12:2016 CAN/CGSB 4.2 NO.22:2013
62.		Xác định độ bền màu nước tẩy không Chlorine <i>Determination of color fastness to non-chlorine bleach</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1 ~ 5</i>	AATCC TS-001:2020 AATCC 172:2010e(2016)e2*
63.		Xác định độ bền màu nước tẩy có Chlorine <i>Determination of color fastness to chlorine bleach</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~ 5</i>	AATCC TS-001:2020
64.		Xác định độ bền màu đối với quá trình xử lý giặt tại nhà và giặt thương mại <i>Determination of color fastness to domestic and commercial laundering</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	AATCC 61:2020 ISO 105 C06: 2020 EN ISO 105 C06: 2020 BS EN ISO 105 C06: 2020 DIN EN ISO 105 C06: 2020

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
65.	Vật liệu dệt may Textile materials	Xác định độ bền màu khi cọ xát: dung môi hữu cơ <i>Determination of colour fastness to rubbing: organic solvents</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ISO 105 D02:2016 EN ISO 105 D02:2016 BS EN ISO 105 D02:2016 DIN EN ISO 105 D02:2016
66.		Xác định độ bền màu với nước clo (nước bể bơi) <i>Determination of Colour fastness to chlorinated water (swimming pool water)</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ISO 105 E03:2010 EN ISO 105 E03:2010 BS EN ISO 105 E03:2010 DIN EN ISO 105 E03:2010 JIS L 0844:2011
67.		Xác định độ bền màu với axit. Phương pháp nhỏ giọt <i>Determination of colour fastness to acid. Drip method</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	AATCC 6:2021 ISO 105 E05:2010 EN ISO 105 E05:2010 BS EN ISO 105 E05:2010 DIN EN ISO 105 E05:2010
68.		Xác định độ bền màu đối với chất tẩy trắng natri hypochlorite trong giặt tại nhà <i>Determination of color fastness to sodium hypochlorite bleach in home laundering</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	AATCC 188 2010e3 (2017)e ISO 105 N01:1993
69.		Xác định độ bền màu khi giặt bằng xà phòng hoặc xà phòng và soda <i>Determination of colour fastness to washing with soap or soap and soda</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ISO 105 C10:2020 EN ISO 105 C10:2020 BS EN ISO 105 C10:2020 DIN EN ISO 105 C10:2020
70.		Xác định độ bền màu với kiềm. Phương pháp nhỏ giọt <i>Determination of color fastness to alkali. Drip method</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ISO 105 E06:2020 EN ISO 105 E06:2020 BS EN ISO 105 E06:2020 DIN EN ISO 105 E06:2020
71.		Xác định độ bền màu khi tẩy trắng: Peroxide <i>Determination of color fastness to bleaching: peroxide</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ISO 105 N02:2020 EN ISO 105 N02:2020 BS EN ISO 105 N02:2020 DIN EN ISO 105 N02:2020

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
72.	Vật liệu dệt may Textile materials	Xác định độ bền màu. Phương pháp giặt khô <i>Determination of color fastness. Dry cleaning method</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	AATCC 132:2004e3(2013)e* ISO 105 D01:2020 EN ISO 105 D01:2020 BS EN ISO 105 D01:2020 DIN EN ISO 105 D01:2020 JIS L 0860: 2020
73.	Vải Fabrics	Xác định khối lượng vải <i>Determination of fabric weight</i>		ISO 3801:2017 BS 2471:2005 BS EN 12127:1998 DIN EN 12127:1997 ASTM D3776/ D3776M :2020
74.		Xác định khổ vải <i>Determination of fabric width</i>		ISO 22198:2017 ASTM D3774: 2018 BS EN 1773:1997 DIN EN 1773:1997
75.	Vật liệu dệt may Textile materials	Xác định độ bền đứt và giãn đứt vải. Phương pháp Strip <i>Determination of maximum force and elongation at maximum force. Strip method</i>	Độ bền/ <i>strength</i> Đến/ <i>upto</i> 5 000 N Độ giãn/ <i>elongation</i> Đến/ <i>upto</i> 400 %	ISO 13934-1:2018 EN ISO 13934-1:2013 BS EN ISO 13934-1:2013 DIN EN ISO 13934-1:2013
	Vải dệt thoi và Sản phẩm từ vải dệt thoi Woven fabrics and Products of woven fabrics			ASTM D5035 :2019
76.	Vật liệu dệt may Textile materials	Xác định độ bền đứt và độ giãn đứt vải. Phương pháp grab <i>Determination of maximum force and elongation at maximum force. Grab method</i>	Độ bền/ <i>Strength</i> Đến/ <i>Upto</i> 5 000 N Độ giãn/ <i>elongation</i> Đến/ <i>Upto</i> 400 %	ISO 13934-2:2014 EN ISO 13934-2:2014 BS EN ISO 13934-2:2014 DIN EN ISO 13934-2:2014 ASTM D5034:2021

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
77.	Vật liệu dệt may Textile materials	Xác định độ bền xé rách. Phương pháp xé đơn <i>Determination of tear force of trouser shaped test specimens. Single tear method</i>	Đến/ <i>Upto</i> 5000 N	ASTM D2261:2017e1 ISO 13937-2:2000 EN ISO 13937-2:2000 BS EN ISO 13937-2:2000 DIN EN ISO 13937-2:2000
78.		Xác định độ bền xé rách Phương pháp Elmendorf <i>Determination of tearing strength. Elmendorf method</i>	Đến/ <i>Upto</i> 64 N	ASTM D1424-21* ISO 13937-1:2000/Cor 1:2004* EN ISO 13937-1:2000 BS EN ISO 13937-1:2000 DIN EN ISO 13937-1:2000
79.		Xác định độ bền đứt đường may <i>Determination of seam strength</i>	Đến/ <i>Upto</i> 5 000 N	ASTM D1683/ D1683M-22* ISO 13935-1/2:2014 EN ISO 13935-1/2:2014 BS EN ISO 13935-1/2:2014 DIN EN ISO 13935-1/2:2014
80.		Xác định độ trượt đường may <i>Determination of seam slippage</i>	Đến/ <i>Upto</i> 5 000 N	ISO 13936-1/2:2004 EN ISO 13936-1/2:2004 BS EN ISO 13936-1/2:2004 DIN EN ISO 13936-1/2:2004
81.		Xác định độ vón của bề mặt vải. Phương pháp Martindale <i>Determination of pilling resistance. Martindale method</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	ISO 12945-2:2020 EN ISO 12945-2:2020 BS EN ISO 12945-2:2020 DIN EN ISO 12945- 2:2021* ASTM D4970/ D4970M-22*
82.		Xác định độ vón bề mặt của vải. Phương pháp Random tumble <i>Determination of pilling resistance. Random tumble method</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~ 5</i>	ASTM D3512/ D3512M-22*
83.		Xác định độ vón bề mặt vải. Phương pháp ICI pilling box <i>Pilling Resistance. ICI pilling box method</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1 ~ 5</i>	ISO 12945-1:2020 EN ISO 12945-1:2020 BS EN ISO 12945-1:2020 DIN EN ISO 12945-1:2021

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
84.	Vật liệu dệt may <i>Textile materials</i>	Xác định độ bền mài mòn. Phương pháp Martindale <i>Determination of abrasion resistance. Martindale method</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1 ~ 5</i>	ASTM D4966-22* ISO 12947-2 :2016 ISO 12947-3:1998 ISO 12947-4:1998 EN ISO 12947-2:2016 EN ISO 12947-3:1999 EN ISO 12947-4:1999 BS EN ISO 12947-2:2016 BS EN ISO 12947-3:1999 BS EN ISO 12947-4:1999 DIN EN ISO 12947-2:2017 DIN EN ISO 12947-3:2007 DIN EN ISO 12947-4:1999 TCVN 7424-2:2004 TCVN 7424-3:2004 TCVN 7424-4:2004
85.		Xác định độ chống thấm nước. Thử nghiệm phun tia <i>Determinaton of water Repellency. Spray test</i>	Cấp ISO: 1 ~ 5 hoặc AATCC: 50 70 80 90 100 <i>Grade ISO: 1~5 or AATCC: 50 70 80 90 100</i>	ISO 4920:2012 EN ISO 4920:2012 BS EN ISO 4920:2012 DIN EN ISO 4920:2012 AATCC 22:2017e*
86.		Xác định độ thấm thấu nước <i>Determination of absorbency</i>		AATCC 79 2010e2(2018)e
87.		Xác định độ căng và độ giãn <i>Determination of tension and elongation</i>		ASTM D4964-20
88.		Xác định độ bền xé rách vật liệu. Phương pháp Tongue Shaped (xé đôi) <i>Determination Of Tear Force. Tongue Shaped (Double Tear Test) method</i>	Đến/Upto 5 000 N	ISO 13937-4:2017 EN ISO 13937-4:2017 BS EN ISO 13937-4:2017 DIN EN ISO 13937-4:2017

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
89.	Vải, Vật liệu dệt may <i>Fabrics, Textile materials</i>	Xác định độ bền nén thùng màng. Phương pháp thủy lực <i>Determination of bursting strength Strength tester method</i>	Đến/ <i>Upto</i> 200 psi	ASTM D 3786/ D3786M-18(2023)* ISO 13938-1:2019 EN ISO 13938-1: 2019 BS EN ISO 13938-1: 2019 DIN EN ISO 13938-1: 2020
90.	Vải, quần áo dệt may <i>Fabrics, clothing textiles</i>	Xác định độ ổn định kích thước sau giặt <i>Determination of dimensional stability after washing</i>		ISO 5077:2007 EN ISO 5077:2008 BS EN ISO 5077:2008 DIN EN ISO 5077:2008 ISO 6330:2021 EN ISO 6330:2021 BS EN ISO 6330:2021 DIN EN ISO 6330:2022 AATCC 135:2018 AATCC 150:2018
91.	Vật liệu dệt may <i>Textile materials</i>	Xác định độ ổn định kích thước với quá trình xử lý giặt khô (phương pháp giặt thương mại) <i>Determination of dimensional stability to drycleaning (commercial method)</i>		VN-TX-001: 2021 (Commercial dry cleaning)
92.	Vải, Vật liệu dệt may <i>Fabrics, Textile materials</i>	Xác định Thay đổi kích thước khi giặt khô trong Perchloroethylen <i>Determination of dimensional changes on dry cleaning in perchloroethylen</i>		VN-TX-002: 2021 (Commercial dry cleaning)
93.		Xác định độ xoắn sau khi giặt <i>Determination of skewing after laundering</i>		AATCC 179:2019
94.		Kiểm tra ngoại quan sau giặt. <i>Checking of appearance after laundering.</i>		AATCC 143:2018 ISO 15487: 2018
95.	Vải, Vật liệu dệt may <i>Fabrics, Textile materials</i>	Xác định độ phẳng trên bề mặt ngoại quan sau nhiều lần giặt tại nhà <i>Determination of smoothness appearance after repeated home laundering</i>	Cấp SA 1 ~ 5 <i>Grade SA 1 ~ 5</i>	AATCC 124:2018 ISO 7768:2009

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
96.	Vải, Vật liệu dệt may <i>Fabrics, Textile materials</i>	Xác định độ phẳng đường may sau khi giặt <i>Determination of smoothness of seams after laundering</i>	Cấp SS 1 ~ 5 <i>Grade SS 1 ~ 5</i>	AATCC 88B:2018 ISO 7770:2009
97.		Xác định độ giữ nếp gấp sau khi giặt nhiều lần tại nhà <i>Determination of retention of creases in fabrics after repeated home laundering</i>	Cấp CR 1 ~ 5 <i>Grade CR 1 ~ 5</i>	AATCC 88C:2018 ISO 7769:2009
98.	Dệt may quần áo <i>Clothing textiles</i>	Xác định tính cháy <i>Determination of flammability</i>		16 CFR 1610 ASTM D1230:2022a*
99.	Đồ ngủ trẻ em <i>Children's sleepwear</i>	Xác định tính cháy <i>Determination of flammability</i>		16 CFR 1615 16 CFR 1616 SOR / 2016 - 169
100.	Đồ chơi trẻ em <i>Toys</i>	Kiểm tra các điểm nhọn <i>Checking of sharp points</i>		EN 71-1: 2014 Clause 8.12
101.		Kiểm tra các cạnh sắc <i>Checking of sharp edges</i>		EN 71-1: 2014 Clause 8.11
102.		Kiểm tra vật nhỏ dạng trụ <i>Checking of small parts cylinder</i>		EN 71-1: 2014 Clause 8.2
103.		Thử nghiệm kéo <i>Tension test</i>		EN 71-1: 2014 Clause 8.4
104.		Kiểm tra an toàn chi tiết nhỏ <i>Checking of small objects</i>		ASTM F963-23* Clause 4.6
105.		Kiểm tra an toàn cho những cạnh sắc <i>Checking of accessible edges</i>		ASTM F963-23* Clause 4.7
106.		Kiểm tra an toàn cho những điểm nhọn <i>Checking of accessible points</i>		ASTM F963-23* Clause 4.9
107.		Thử nghiệm kéo đối với những chi tiết có thể tháo rời <i>Tension test for removal of components</i>		ASTM F963-23* Clause 8.9
108.		Kiểm tra các điểm nhọn <i>Checking of sharp points</i>		16 CFR 1500.48

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
109.	Đồ chơi trẻ em Toys	Kiểm tra các cạnh sắc <i>Checking of sharp edges</i>		16 CFR 1500.49
110.		Kiểm tra kích thước vật liệu nhỏ <i>Checking of small parts</i>		16 CFR part 1501
111.	Giày dép Footwear	Xác định độ kháng lạnh <i>Determination of insulation against cold</i>		ISO 20344: 2021 section 5.16
112.		Xác định độ kháng nhiệt <i>Determination of thermal insulation</i>		ISO 20877: 2011 section 6.1
113.		Xác định độ kháng lạnh <i>Determination of insulation against cold</i>		AS/NZS 2210.2: 2009 section 5.13
114.	Da, nỉ Leather, felt	Xác định độ bền màu với các chu kỳ chà xát qua lại <i>Determination of colour fastness to cycles of to-and-fro rubbing</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	ISO 11640: 2018 DIN EN ISO 11640:2018
115.	Nến Candle	Kiểm tra chiều cao ngọn lửa <i>Checking of flame height</i>		ASTM F2417-23* Clause 4.1, 5.2.3.9
116.		Kiểm tra sự phù hợp với các yêu cầu an toàn của cốc nến <i>Checking of compliance with safety requirement for candle container integrity</i>		ASTM F2417-23* Clause 4.2, 5.2.4.2
117.		Kiểm tra sự phù hợp đối với các yêu cầu an toàn của ngọn lửa thứ hai <i>Checking of compliance with safety requirement for secondary ignition</i>		ASTM F2417-23* Clause 4.3, 5.2.4.3
118.		Kiểm tra khả năng bén lửa <i>Checking of flame impingemen</i>		ASTM F2417-23* Clause 4.4, 5.2.4.4
119.		Kiểm tra độ ổn định <i>Checking of stability</i>		ASTM F2417-23* Clause 4.5, 5.3
120.		Kiểm tra sự phù hợp của yêu cầu an toàn cho cốc đựng nến bằng nhựa <i>Checking of compliance with safety requirement for plastic container</i>		ASTM F2417-23* Clause 4.6, 5.4

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
121.	Nến Candle	Kiểm tra sự phù hợp của yêu cầu an toàn cho đèn cây có lớp phủ <i>Checking of compliance with safety requirement for coating on candles</i>		ASTM F2417-23* Clause 4.7, 5.2
122.		Kiểm tra sự phù hợp với các yêu cầu về an toàn cháy <i>Checking of compliance with fire safety</i>		BS EN 15493:2019
123.	Phụ kiện sử dụng chung với nến, khay đựng nến Candle accessory, holder	Kiểm tra sự phù hợp của yêu cầu an toàn về khả năng bắt cháy <i>Checking of compliance with safety requirement for flammability</i>		ASTM F2601-18 Clause 4.1, 5.2
124.		Kiểm tra sự phù hợp của yêu cầu an toàn cho khay đựng nến Burner <i>Checking of compliance with safety requirement for candle burners</i>		ASTM F2601-18 Clause 4.2, 5.3, 6.1
125.		Kiểm tra sự phù hợp của yêu cầu an toàn cho khay đựng nến Tealight và nến Taper <i>Checking of compliance with safety requirement for Tealight and Taper candle holders</i>		ASTM F2601-18 Clause 4.3, 5.4, 6.1
126.		Kiểm tra sự phù hợp của yêu cầu an toàn về độ vững <i>Checking of compliance with safety requirement for stability</i>		ASTM F2601-18 Clause 4.4, 5.5, 6.2
127.		Kiểm tra độ dẻo của dụng cụ chứa bằng thủy tinh <i>Checking of annealing of glass container</i>		ASTM F2179-20 Clause 4.1
128.	Phụ kiện sử dụng chung với nến, khay đựng nến Candle accessory, holder	Kiểm tra độ chịu sốc nhiệt của dụng cụ chứa bằng thủy tinh <i>Checking of thermal shock of glass container</i>		ASTM F2179-20 Clause 4.2 & ASTM C149 -14(2020)

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
129.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra vật liệu nhồi <i>Checking of stuffing material</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.3.7, 8.29
130.		Kiểm tra độ sạch vật liệu <i>Checking of material cleanliness</i>		ISO 8124-1:2022* Clause 4.3.1 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.3.1 BS EN 71-1: 2014 +A1:2018 Clause 4.1 GB 6675.2:2014 +A1:2022* Clause 4.3.1
131.		Kiểm tra chi tiết nhỏ <i>Checking of small objects</i>		BS EN 71-1: 2014 +A1:2018 Clause 8.2 ISO 8124-1:2022* Clause 5.2 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 5.2 SOR/2011-17 Clause 7 Health Canada Test Method: M00.1 GB 6675.2: 2014 +A1:2022* Clause 5.2

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
132.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra cạnh sắc <i>Checking of accessible edges</i>		BS EN 71-1:2014 +A1:2018 Clause 8.11 ISO 8124-1:2022* Clause 5.8 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 5.8 SOR/2011-17 Clause 10 Health Canada Test Method: M00.2 SOR/2011-17 Clause 8 Health Canada Test Method: M00.2 GB 6675.2:2014 +A1:2022* Clause 5.8
133.		Kiểm tra những phần nhô ra <i>Checking of projections</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.8, Annex A4 BS EN 71-1:2014 +A1:2018 Clause 4.9, 8.4.2.3 ISO 8124-1:2022* Clause 4.8 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.8 GB 6675.2:2014 +A1:2022* Clause 4.8

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
134.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra điểm nhọn <i>Checking of Accessible Points</i>		BS EN 71-1:2014 +A1:2018 Clause 4.8, 8.13 ISO 8124-1:2022* Clause 4.7, 5.9 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.7, 5.9 SOR/2011-17 Clause 9 Health Canada Test Method: M01.1, M00.3 GB 6675.2: 2014 +A1:2022* Clause 4.7, 5.9
135.		Kiểm tra dây hoặc que bằng kim loại <i>Checking of wire or rods</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.10, 8.12
136.		Kiểm tra dây hoặc que bằng kim loại <i>Checking of wire or rods</i>		BS EN 71-1:2014 +A1:2018 Clause 4.8, 8.13 ISO 8124-1:2022* Clause 4.9, 5.24.8.2, 5.24.8.3, 5.24.6.4 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.9, 5.24.8.2, 5.24.8.3, 5.24.6.4 SOR/2011-17 Clause 9 Health Canada Test Method: M01.1, M00.3 GB 6675.2: 2014 +A1:2022* Clause 4.9, 5.24.8, 5.24.6.4
137.		Kiểm tra đinh và những chi tiết chốt giữ <i>Checking of Nail an fasteners</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.11

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
138.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra đinh và những chi tiết chốt giữ <i>Checking of Toy fasteners</i>		ISO 8124-1: 2022* Clause 4.5.1.4, 5.3 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.5.1.4, 5.3 SOR/2011-17 Clause 13 GB 6675.2: 2014 +A1:2022* Clause 4.5.1.4, 5.3
139.		Kiểm tra màng nhựa <i>Checking of plastic film/Plastic sheet</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.12, 8.22 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 4.3, 8.25, 5.3, 6 ISO 8124-1:2022* Clause 4.10, 5.10 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.10, 5.10 SOR/2011-17 Clause 4 Health Canada Test Method: M03 GB 6675.2: 2014 +A1:2022* Clause 4.10, 5.10
140.		Kiểm tra các cơ cấu gấp và bản lề <i>Checking of folding mechanisms and hinges</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.13, 8.26
141.		Kiểm tra các cơ cấu bản lề <i>Checking of hinges</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 4.10.3

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1393**

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
142.	Đồ chơi Toys	Kiểm tra dây, dây đai và dây co giãn <i>Checking of Cords, Straps and Elastics</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.14 (except 4.14.4), 8.23 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 5.4 (except 5.4.6), 8.20, 8.36, 8.38-8.41 ISO 8124-1:2022* Clause 4.11(Except 4.11.11), 5.11 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.11(Except 4.11.11), 5.11 SOR/2011-17 Clause 41 GB 6675.2: 2014 +A1:2022* Clause 4.11 (Except 4.11.7), 5.11

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
143.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra những khoảng không bị giới hạn <i>Checking of Confined spaces</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.16 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 4.14 (except toy chest 4.14.1 c)) ISO 8124-1:2022* Clause 4.16 (Except toy chest 4.16.2.2), 5.13 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.16 (Except toy chest 4.16.2.2), 5.13 SOR/2011-17 Clause 17 GB 6675.2: 2014 +A1:2022* Clause 4.16 (Except toy chest 4.16.2.2), 5.13
144.		Kiểm tra lỗ trống, khoảng trống và khả năng tiếp xúc của các cơ cấu <i>Checking of Holes, clearance and accessibility of mechanisms</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.18 ISO 8124-1: 2022* Clause 4.13.1 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.13.1 GB 6675.2: 2014 +A1:2022* Clause 4.13.1
145.		Kiểm tra bánh xe, lốp và trục <i>Checking of Wheels, Tires and Axles</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.17, 8.11

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
146.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra các đồ chơi mô phỏng các thiết bị bảo hộ <i>Checking of simulated protective devices</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.19, 8.7.4 ISO 8124-1:2022* Clause 4.17, 5.14 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.17, 5.14 GB 6675.2: 2014 +A1:2022* Clause 4.17
147.		Kiểm tra núm vú giả đồ chơi <i>Checking of toy pacifiers</i>		ISO 8124-1: 2022* Clause 4.5.5 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.5.5 GB 6675.2: 2014 +A1:2022* Clause 4.5.5
148.		Kiểm tra đồ chơi cho mục đích cắn <i>Checking of teethers and teething toys</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.22 16 CFR 1510
149.		Kiểm tra cái lắc <i>Checking of rattles</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963- 23* Clause 4.23 16 CFR Part 1510
150.		Kiểm tra đồ chơi có thể bóp xoắn <i>Checking of squeeze toys</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.24 16 CFR Part 1510

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
151.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Thử hình dáng và kích thước của đồ chơi <i>Shape and size of certain toy test</i>		BS EN 71-1: 2014+A1: 2018 Clause 5.8, 8.16 ISO 8124-1:2022* Clause 4.5.1, 5.3 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.5.1, 5.3 GB 6675.2: 2014 +A1:2022* Clause 4.5.1, 5.3
152.		Kiểm tra đồ chơi gắn trên cũi <i>Checking of toys intended to be attached to a crib or playpen</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.26
153.		Kiểm tra đường may của vật liệu nhồi-túi nhồi đồ chơi <i>Checking of seams of stuffed and beanbag-type toys</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.27, 8.9.1 BS EN 71-1: 2014 + A1: 2018 Clause 5.2, 8.4.2.2 ISO 8124-1:2022* Clause 5.24.6.2 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 5.24.6.2 GB 6675.2:2014 +A1:2022* Clause 5.24.6.2
154.		Kiểm tra đồ chơi có đầu gần như hình cầu <i>Checking of Certain Toys with Nearly Spherical Ends</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.32

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
155.	Đồ chơi Toys	Kiểm tra đồ chơi có hình người <i>Checking of preschool play figure</i>		BS EN 71-1: 2014 +A1:2018 Clause 5.11, 8.33 ISO 8124-1:2022* Clause 4.5.4, 5.6 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.5.4, 5.6 GB 6675.2:2014 +A1:2022* Clause 4.5.4, 5.6
156.		Kiểm tra sản phẩm đồ chơi gắn trên xe đẩy hoặc xe tập đi <i>Checking of stroller and carriage toys</i>		ASTM F963-23* Clause 4.28
157.		Kiểm tra thông tin trên súng đồ chơi <i>Checking of Toy Gun Marking</i>		ASTM F963-23* Clause 4.30
158.		Kiểm tra bóng bay <i>Checking of balloons</i>		ASTM F963-23* Clause 4.31 BS EN 71-1: 2014 +A1:2018 Clause 4.12 ISO 8124-1:2022* Clause 4.5.6 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.5.6 GB 6675.2: 2014 + A1: 2022* Clause 4.5.6
159.		Kiểm tra nhãn mác cho viên bi <i>Checking of marbles label</i>		ASTM F963-23* Clause 4.33 ISO 8124-1:2022* Clause 4.5.7 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.5.7 GB 6675.2: 2014 +A1:2022* Clause 4.5.7

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
160.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra các vật thể có dạng quả bóng <i>Checking of balls</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.34 BS EN 71-1: 2014 +A1:2018 Clause 4.22, 8.32.1 8.32.2 ISO 8124-1: 2022* Clause 4.5.2, 5.4 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.5.2, 5.4 GB 6675.2: 2014 +A1:2022* Clause 4.5.2, 5.4
161.		Kiểm tra quả len <i>Checking of pompoms</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.35, 8.16 ISO 8124-1:2022* Clause 4.5.3, 5.5 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.5.3, 5.5 GB 6675.2:2014 +A1:2022* Clause 4.5.3, 5.5
162.		Kiểm tra các vật thể dạng bán cầu <i>Checking of hemispheric-shaped objects</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.36 BS EN 71-1: 2014 +A1:2018 Clause 5.12 ISO 8124-1:2022* Clause 4.5.8 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.5.8 GB 6675.2:2014 +A1:2022* Clause 4.5.8

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
163.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra đồ chơi có nam châm <i>Checking of magnet toy</i>		16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.38, 8.25 BS EN 71-1:2014 +A1:2018 Clause 4.23, 8.34, 8.35 ISO 8124-1:2022* Clause 4.31, 5.31-5.34 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.31, 5.31-5.34 SOR/2011-17 Clause 43 Schedule 9, 10 GB 6675.2:2014 +A1:2022* Clause 4.29, 5.26-5.29
164.		Thử thả rơi, va đập <i>Drop (Impact) test</i>		16 CFR Part 1500.51-53 ASTM F963-23* Clause 8.7 BS EN 71-1: 2014 + A1:2018 Clause 8.5, 8.6, 8.7 ISO 8124-1:2022* Clause 5.14, 5.24.2, 5.24.3 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 5.14, 5.24.2, 5.24.3 Health Canada Test Method: M01.1 GB 6675.2:2014 +A1:2022* Clause 5.14, 5.24.2, 5.24.3
165.		Thử mô phỏng các hành vi sử dụng và sử dụng sai – Thử cắn <i>Test for simulating use and abuse – Bite test</i>		16 CFR Part 1500.51-53

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
166.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Thử mô phỏng các hành vi sử dụng và sử dụng sai – Thử vặn xoắn <i>Test for simulating use and abuse – Torque test</i>		16 CFR Part 1500.51-53 ASTM F963-23* Clause 8.8 BS EN 71-1: 2014 + A1:2018 Clause 8.3 ISO 8124-1:2022* Clause 5.24.5 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 5.24.5
167.		Thử mô phỏng các hành vi sử dụng và sử dụng sai – Thử kéo <i>Test for simulating use and abuse – Tension test</i>		16 CFR Part 1500.51-53 BS EN 71-1: 2014 + A1:2018 Clause 8.4 ISO 8124-1: 2022* Clause 5.24.6 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 5.24.6 Health Canada Test Method: M01.1
168.		Thử mô phỏng các hành vi sử dụng và sử dụng sai - Thử nén <i>Test for simulating use and abuse – Compression test</i>		16 CFR Part 1500.51-53 ASTM F963- 23* Clause 8.10 BS EN 71-1: 2014 +A1:2018 Clause 8.8 ISO 8124-1: 2022* Clause 5.24.7 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 5.24.7

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
169.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Thử mô phỏng các hành vi sử dụng và sử dụng sai – Thử độ uốn <i>Test for simulating use and abuse – Flexure test</i>		16 CFR Part 1500.51-53 ASTM F963-23* Clause 8.12 BS EN 71-1: 2014 + A1:2018 Clause 8.13 ISO 8124-1:2022* Clause 5.24.8 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 5.24.8
170.		Kiểm tra các thành phần nhỏ <i>Checking of small parts</i>		BS EN 71-1: 2014 +A1:2018 Clause 8.2 ISO 8124-1:2022* Clause 4.4, 5.2 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.4, 5.2 SOR/2011-17 Clause 7 Health Canada Test Method: M00.1 GB 6675.2:2014 +A1:2022* Clause 4.4, 5.2
171.		Kiểm tra các điểm nhọn <i>Checking of sharp points</i>		BS EN 71-1: 2014 +A1:2018 Clause 8.12 ISO 8124-1:2022* Clause 5.9 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 5.9 Health Canada Test Method: M01.1, M00.3

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
172.	Đồ chơi Toys	Kiểm tra các cạnh sắc <i>Checking of sharp edges</i>		BS EN 71-1: 2014 +A1:2018 Clause 8.11 ISO 8124-1: 2022* Clause 5.8 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 5.8 Health Canada Test Method: M01.1, M00.2
173.		Kiểm tra các thành phần trên đồ chơi có thể được tiếp xúc bởi trẻ em trong quá trình sử dụng <i>Checking of accessibility of a part or component during use</i>		BS EN 71-1:2014 +A1:2018 Clause 8.10 ISO 8124-1:2022* Clause 5.7 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 5.7
174.		Kiểm tra cơ cấu lò xo <i>Checking of springs</i>		SOR/2011-17 Clause 31 Schedule 15 BS EN 71-1:2014 +A1:2018 Clause 4.10.4 ISO 8124-1- 2022* Clause 4.14 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.14 GB 6675.2:2014 +A1:2022* Clause 4.14
175.		Kiểm tra cạnh sắc thủy tinh <i>Checking of glass edge</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 4.5, 5.7

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
176.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Kiểm tra đồ chơi dưới nước và bơm hơi <i>Checking of aquatic toys and inflatable toys</i>		BS EN 71-1:2014 +A1:2018 Clause 4.18 ISO 8124-1-2022* Clause 4.20 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.20 GB 6675.2:2014 +A1:2022* Clause 4.20
177.		Kiểm tra chất cháy Cellulose Nitrate <i>Checking of flammability of Cellulose Nitrate</i>		SOR/2011-17 Clause 21 BS EN 71-2:2020 Clause 4.1 ISO 8124-2:2023* Clause 4.1 AS/NZS ISO 8124.2 2016 Clause 4.1 GB 6675.3: 2014 Clause 4.1
178.		Kiểm tra đồ chơi chứa dung dịch <i>Checking of liquid filled toys</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 5.5, 8.15 ISO 8124-1-2022* Clause 4.25, 5.19 AS/NZS ISO 8124.1:2023* Clause 4.25, 5.19 GB 6675.3: 2014 Clause 4.24, 5.19
179.		Kiểm tra tính cháy liên quan đến các yếu tố thông gió của đồ chơi khi đội lên đầu và đồ chơi mà trẻ em có thể chui vào trong <i>Checking of flammability relating to flowing elements of toys to be worn on the head and toys intended to be entered by a child</i>		BS EN 71-2:2020 Clause 4.4, 5.4 ISO 8124-2:2023* Clause 4.4, 5.4 AS/NZS ISO 8124.2:2016 Clause 4.4, 5.4 GB 6675.3: 2014 Clause 4.4, 5.4
180.		Đồ chơi giả trang <i>Toy disguise costume</i>	Kiểm tra chiều dài dây với một đầu tự do <i>Checking of cord length with one free end</i>	

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
181.	Đồ chơi giả trang <i>Toy disguise costume</i>	Kiểm tra chiều dài dây không có đầu tự do <i>Checking of cords with no free ends</i>		EN 14682:2014 (E) Annex D
182.		Kiểm tra dây rút khi quần áo được mở đến mức lớn nhất và nằm phẳng <i>Checking of drawstrings when garment is open to its largest and laid flat</i>		EN 14682:2014 (E) Annex D
183.		Kiểm tra dây rút khi quần áo ở trạng thái tự nhiên <i>Checking of drawstrings when garment in its relaxed natural state</i>		EN 14682:2014 (E) Annex D
184.		Kiểm tra chiều dài của đai thắt lưng hoặc đai buộc <i>Checking of length of sash or tied belt</i>		EN 14682:2014 (E) Annex D
185.	Đồ chơi nhồi bông có kích thước lớn nhất bằng 520mm <i>Softfilled toys with the largest size equal to 520mm</i>	Kiểm tra tính cháy <i>Checking of flammability</i>		BS EN 71-2:2020 Clause 5.5 ISO 8124-2:2023* Clause 4.5, 5.5 AS/NZS ISO 8124.2:2016 Clause 4.5, 5.5 GB 6675.3: 2014 Clause 4.5, 5.5
186.	Búp bê, đồ chơi nhồi và đồ chơi dạng mềm <i>Dolls, plush toys and soft toys</i>	Kiểm tra mắt và mũi <i>Checking of eyes and noses</i>		SOR/2011-17 Clause 31 Schedule 4
187.	Vật liệu phủ ngoài của búp bê, đồ chơi nhồi và đồ chơi dạng mềm <i>Outer covering in dolls, plush toys and soft toys</i>	Kiểm tra tính cháy <i>Checking of flammability</i>		SOR/2011-17 Clause 32 Schedule 5

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
188.	Vật liệu dạng sợi của búp bê, đồ chơi nhồi và đồ chơi dạng mềm Yarn in dolls, plush toys and soft toys	Kiểm tra tính cháy <i>Checking of flammability</i>		SOR/2011-17 Clause 33 Schedule 5, Schedule 7
189.	Vật liệu đồ chơi Toy material	Kiểm tra tính cháy liên quan đến những thành phần nhô ra tính từ bề mặt của đồ chơi lớn hơn hoặc bằng 50mm <i>Checking of flammability relating to protrude more than and or equal 50 mm from the surface of the toy</i>		BS EN 71-2:2020 Clause 4.2, 5.2 ISO 8124-2:2023* Clause 4.2, 5.2 AS/NZS ISO 8124.2:2016 Clause 4.2, 5.2 GB 6675.3: 2014 Clause 4.2, 5.2
190.	Vật liệu đồ chơi Toy material	Kiểm tra tính cháy liên quan đến những thành phần nhô ra tính từ bề mặt của đồ chơi nhỏ hơn 50mm và mặt nạ đúc trùm đầu toàn bộ hoặc một phần <i>Checking of flammability relating to protrude less than 50 mm from the surface of the toy, and full or partial molded head masks</i>		BS EN 71-2:2020 Clause 4.3, 5.3 ISO 8124-2:2023* Clause 4.3, 5.3 AS/NZS ISO 8124.2:2016 Clause 4.3, 5.3 GB 6675.3: 2014 Clause 4.3, 5.3
191.	Bộ phận tóc hoặc bờm của búp bê, đồ chơi nhồi và đồ chơi dạng mềm Hair or mane in dolls, plush toys and soft toys	Kiểm tra tính cháy <i>Checking of Flammability</i>		SOR/2011-17 Clause 34 Schedule 6, Schedule 7
192.	Vật rắn Solid	Kiểm tra tính cháy <i>Checking of flammability</i>		16 CFR Part 1500.44 16 CFR Part 1250 & ASTM F963-23* Clause 4.2/ Annex A5/ Annex A6

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
193.	Núm vú giả Pacifiers	Thử nghiệm an toàn <i>Safety test</i>		16 CFR Part 1250 & ASTMF963-23* Clause 4.20 16 CFR 1511
194.		Thử bộ phận bảo vệ hoặc mặt vành – Yêu cầu chung <i>Test for guard or shields - General requirements</i>		16 CFR 1511
195.		Thử lỗ thông <i>Ventilation holes test</i>		16 CFR 1511
196.		Thử độ bảo toàn cấu trúc <i>Structural integrity test</i>		16 CFR 1511
197.	Núm vú giả Pacifiers	Kiểm tra phần nhô ra <i>Checking of protrusions</i>		16 CFR 1511
198.	Da Leather	Xác định độ bền màu ma sát <i>Determination of color fastness to crocking</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	SATRA TM 173:2021
199.		Xác định độ bền kéo và độ giãn dài khi đứt <i>Determination of tensile strength and percentage elongation</i>	Độ bền/ <i>strength</i> Đến/ <i>upto</i> 5 000 N Độ giãn/ <i>elongation</i> Đến/ <i>upto</i> 400 %	ISO 3376: 2020
200.	Giày Shoe	Xác định độ bền uốn <i>Determination of flexing endurance</i>		SATRA TM92: 2016
201.	Giày dép Footwear	Xác định độ chống nhăn và rạn nứt. Phương pháp gấp Vamp <i>Determination of resistance to creasing and cracking test. Vamp flex method</i>		SATRA TM25: 2020 ISO 5402-2: 2015
202.		Xác định độ bám dính của mũ và đế giày <i>Determination of bonding durability of Upper and Sole</i>		ISO 20344: 2021 Clause 5.2 ISO 17708:2018 SATRA TM 411:2023*

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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	
203.	Giày dép Footwear	Xác định độ bền mài mòn. Phương pháp to-and-fro <i>Determination of abrasion resistance. To-and-fro method</i>		ISO 20344: 2021 Clause 7.3 AS/NZS 2210.2:2019 Clause 7.3 SATRA TM177: 1995	
204.		Xác định độ bền gập gập (Máy uốn Bally, thực hiện ở nhiệt độ phòng) <i>Determination of bally flexing resistance (at room temperature)</i>		ASTM D6182-23* ISO 17694: 2016 BS EN 17694: 2016 SATRA TM55: 1999 ISO 5402-1: 2022*	
205.		Xác định độ tăng vết cắt. Phương pháp gập Ross <i>Determination of Resistance to cut growth. Ross flex method</i>		SATRA TM60: 2020 ASTM D1052 - 09(2019)	
206.		Xác định độ bền kháng trượt <i>Determination of Slip resistance</i>		ASTM F609-05(2013)	
207.		Xác định lực của lỗ xỏ dây và chốt thắt, buộc <i>Determination of strength of eyelet facings and other laced fastenings</i>		SATRA TM149:2021*	
208.		Xác định độ mài mòn Scott Type Crease-Flex <i>Determination of abrasion Scott Type Crease-Flex</i>		JIS K6404-4: 2015 JIS L1096: 2015 part 8.19.2	
209.		Đế giày Shoe sole	Xác định độ bền mài mòn <i>Determination of abrasion resistance</i>		ISO 4649: 2017 BS 903-A9: 2020 SATRA TM174: 2016 ASTM D5963-22* ISO 20871:2018 BS EN 12770: 2000
210.		Gót giày Shoe heel	Xác định độ va đập bên <i>Determination of Lateral impact</i>		SATRA TM20: 2017 BS 5131: 1990 part 4.8 ISO 19953: 2004
211.	Xác định độ chịu đựng <i>Determination of fatigue</i>			ISO 19956: 2004 BS EN ISO 19956:2018 SATRA TM21: 2017	

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
212.	Dây giày Lace	Xác định độ bền ma sát <i>Determination of abrasion resistance</i>		ISO 22774: 2004 SATRA TM154: 2018
213.	Vải Fabrics	Xác định độ truyền qua hoặc giữ lại của tia UV <i>Determination of UV transmittance or retention</i>		AATCC TM183-2020 AS/NZS 4399: 2017 BS EN 13758-1: 2002
214.		Xác định tính chất kéo giãn và phục hồi của vải đàn hồi <i>Determination of stretch and recovery of stretch fabric</i>		ASTM D3107-07(2019) ASTM D2594-21
215.	Vải phủ cao su hoặc plastic Rubber or plastics-coated fabrics	Xác định độ bền với uốn trượt và chà xát kết hợp <i>Determination of resistance to combined shear flexing and rubbing</i>		ISO 5981: 2007
216.	Vật liệu dệt may, vải Textile, Fabrics	Xác định độ bền mài mòn <i>Determination of abrasion resistance</i>		ASTM D3884-22* ASTM D4060-19 ISO 5470-1: 2016 ISO 7784-2: 2023*
217.	Vật liệu dệt may Textiles	Xác định độ bền màu với nước. Phương pháp nhỏ giọt <i>Determination of colorfastness to water. Spotting method</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	AATCC TM104-2010(2014)e2 ISO 105-E07:2010
218.		Xác định độ bền màu với nước dãi <i>Determination of colourfastness to saliva</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	DIN 53160: 2023*
219.		Xác định độ bền màu với mồ hôi <i>Determination of colourfastness to sweat</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	DIN 53160: 2023*
220.		Xác định độ bền màu giặt của dây kéo <i>Determination of colorfastness of Zippers to Laundering</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	ASTM D2057-05(2022)*
221.		Xác định độ ngả vàng phenolic <i>Determination of retention of phenolic yellowing</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	ISO 105 X18:2007

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
222.	Vật liệu dệt may Textiles	Đánh giá độ bền màu: sự dịch chuyển màu từ thuốc nhuộm trong quá trình lưu trữ. Phương pháp từ vải sang vải <i>Determination of color fastness: dye transfer in storage.</i> <i>Fabric to fabric method</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	AATCC TM163-2013e(2020)
223.		Xác định độ bền màu của thuốc nhuộm <i>Determination of colorfastness to dye sublimation</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	DIN 54056:2017
224.		Xác định độ bền màu nước hồ bơi <i>Determination of colorfastness to water: Chlorinated Pool</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade: 1~5</i>	AATCC TM162-2011e2
225.		Xác định tính chống thấm nước – Thử nghiệm phun mưa <i>Determination of water resistance – Rain Test</i>		AATCC TM35-2018e2 ISO 22958:2021
226.		Xác định thành phần sợi <i>Determination of fiber content</i>		AATCC TM20-2021 AATCC TM20A-2021 ISO 1833-1,2,3:2020 ISO 1833-4:2023* ISO 1833-5: 2006 ISO 1833-6:2018 ISO 1833-7:2017 ISO 1833-8:2006 ISO 1833-9, 10, 13, 14, 15, 16, 17:2019 ISO 1833-11 :2017 ISO 1833-12 :2020 ISO 1833-18 :2020 ISO 1833-19:2006 ISO 1833-20:2018 ISO 1833-24:2010
227.		Kiểm tra độ bền của khóa kéo <i>Checking of slide fasteners (Zips)</i>		BS EN 16732:2015 ASTM D2061-07(2021)

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
228.	Vật liệu dệt may, các loại vải dệt thoi Textiles, Woven fabrics	Xác định mật độ vải <i>Determination of fabric density</i>		ISO 7211-2:1984 ASTM D3775- 17(2023)* BS 5441:1988 +A1:2019* TCVN 1753 :1986 TCVN 5794 :1994
229.	Đồ chơi Toys	Kiểm tra các cơ cấu bản lề <i>Checking of hinges</i>	-	ISO 8124-1: 2022*** Clause 4.12.3 AS/NZS ISO 8124.1:2023*** Clause 4.12.3
230.		Kiểm tra độ sạch vật liệu <i>Checking of material cleanliness</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 4.1
231.		Kiểm tra sự hiện diện các chi tiết nhỏ <i>Checking for existence small objects</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 8.2
232.		Kiểm tra sự hiện diện của các cạnh sắc <i>Checking of Accessible Edges</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 8.11
233.		Kiểm tra những phần nhô ra <i>Checking of projections</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 4.9
234.		Kiểm tra điểm nhọn <i>Checking of accessible points</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 4.8, 8.12
235.		Kiểm tra dây hoặc que bằng kim loại <i>Checking of wire or rods</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 4.8, 8.13
236.		Kiểm tra màng nhựa <i>Checking of plastic film/Plastic sheet</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 4.3, 8.25, 5.3, 6
237.		Kiểm tra các cơ cấu gấp và bản lề <i>Checking of folding mechanisms and hinges</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 4.10.3

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
238.	Đồ chơi Toys	Kiểm tra dây, dây đai và dây co giãn <i>Checking of cords, straps and elastics</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 5.4 (except 5.4.6), 8.20, 8.36, 8.38-8.41
239.		Kiểm tra những khoảng không bị giới hạn <i>Checking of confined spaces</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 4.14 (except toy chest 4.14.1 c))
240.		Thử hình dáng và kích thước của đồ chơi <i>Shape and size of certain toy test</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 5.8, 8.16
241.		Kiểm tra đường may của vật liệu nhồi-túi nhồi đồ chơi <i>Checking of seams of stuffed and beanbag-type toys</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 5.2, 8.4.2.2
242.		Kiểm tra đồ chơi có hình người <i>Checking of preschool play figure</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 5.11, 8.33
243.		Kiểm tra các vật thể có dạng quả bóng <i>Checking of balls</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 4.22, 8.32.1, 8.32.2
244.		Kiểm tra các vật thể dạng bán cầu <i>Checking of hemispheric-shaped objects</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 5.12
245.		Kiểm tra đồ chơi có nam châm <i>Checking of magnet toy</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 4.23, 8.34, 8.35
246.		Thử thả rơi, va đập <i>Drop (Impact) test</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 8.5, 8.6, 8.7
247.	Thử mô phỏng các hành vi sử dụng và sử dụng sai - Thử vặn xoắn <i>Test for simulating use and abuse - Torque test</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 8.3	

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
248.	Đồ chơi Toys	Thử mô phỏng các hành vi sử dụng và sử dụng sai – Thử kéo <i>Test for simulating use and abuse – Tension test</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 8.4
249.		Thử mô phỏng các hành vi sử dụng và sử dụng sai - Thử nén <i>Test for simulating use and abuse – Compression test</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 8.8
250.		Thử mô phỏng các hành vi sử dụng và sử dụng sai – Thử độ uốn <i>Test for simulating use and abuse – Flexure test</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 8.13
251.		Kiểm tra sự hiện diện của các thành phần nhỏ <i>Checking of small parts</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 8.2
252.		Kiểm tra các điểm nhọn <i>Checking of sharp points</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 8.12
253.		Kiểm tra các cạnh sắc <i>Checking of sharp edges</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 8.11
254.		Kiểm tra các thành phần trên đồ chơi có thể được tiếp xúc bởi trẻ em trong quá trình sử dụng <i>Checking of accessibility of a part or component during use</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 8.10
255.		Kiểm tra cơ cấu lò xo <i>Checking of springs</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 4.10.4
256.		Kiểm tra cạnh sắc thủy tinh <i>Checking of glass edge</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 4.5, 5.7
257.		Kiểm tra đồ chơi dưới nước và bơm hơi <i>Checking of aquatic toys and inflatable toys</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018*** Clause 4.18

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
258.	Đồ chơi Toys	Kiểm tra đồ chơi chứa dung dịch <i>Checking of liquid filled toys</i>	-	EN 71-1: 2014 +A1:2018 *** Clause 5.5, 8.15
259.		Kiểm tra tính cháy liên quan đến những thành phần này nhô ra tính từ bề mặt của đồ chơi lớn hơn hoặc bằng 50mm <i>Checking of flammability relating to protrude more than and or equal 50mm from the surface of the toy</i>	-	EN 71-2:2020 *** Clause 4.2.2, 5.2
260.		Kiểm tra tính cháy liên quan đến những thành phần nhô ra tính từ bề mặt của đồ chơi nhỏ hơn 50mm và mặt nạ đúc trùm đầu toàn bộ hoặc một phần <i>Checking of flammability relating to protrude less than 50 mm from the surface of the toy, and full or partial molded head masks</i>	-	EN 71-2:2020 *** Clause 4.2.3, 4.2.4, 5.3
261.		Kiểm tra tính cháy liên quan đến các yếu tố thông gió của đồ chơi khi đội lên đầu và đồ chơi mà trẻ em có thể chui vào trong <i>Checking of flammability relating to flowing elements of toys to be worn on the head and toys intended to be entered by a child</i>	-	ISO 8124-2:2023 *** Clause 4.2.5, 4.4, 5.4 EN 71-2:2020 *** Clause 4.4, 5.4
262.		Đồ chơi nhồi bông có kích thước lớn nhất bằng 520mm Softfilled toys with the largest size equal to 520mm	Kiểm tra tính cháy <i>Checking of flammability</i>	-

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
263.	Nến Candle	Kiểm tra sự phù hợp của yêu cầu an toàn đối với sự dịch chuyển hoặc sự nghiêng của bấc <i>Checking of compliance with Safety Requirements for wick migration and wick leaning</i>	-	ASTM F2417-23 *** Clause 4.8, 5.2
264.	Pin cúc áo, pin đồng xu, sản phẩm có chứa các loại pin này Button Cell, Coin Batteries, Consumer Products Containing Such Batteries	Kiểm tra khả năng tiếp xúc được của pin <i>Checking of battery accessibility</i>	-	16 CFR 1263 §1263.3(d)-2023 *** ASTM F963-23 *** Section 8.9.1 ANSI/UL 4200A-2023 *** Clause 5.2, 5.3, 5.4
265.		Kiểm tra thay thế pin <i>Checking of battery replacement</i>	-	16 CFR Part 1263 §1263.3(e)(1)(ii)-2023*** ANSI/UL 4200A- 2023*** Clause 6.2.1
266.		Thử thả rơi <i>Drop test</i>	-	16 CFR 1263 §1263.3(e)(2)(i)-2023 *** ANSI/UL 4200A- 2023*** Clause 6.3.2
267.		Thử va đập <i>Impact test</i>	-	16 CFR 1263 §1263.3(e)(2)(ii)-2023*** ANSI/UL 4200A- 2023*** Clause 6.3.3
268.		Thử nghiền nát <i>Crush test</i>	-	16 CFR 1263 §1263.3(e)(2)(iii)- 2023*** ANSI/UL 4200A- 2023*** Clause 6.3.4
269.		Thử nén <i>Compression test</i>	-	16 CFR 1263 §1263.3(e)(2)(iv)- 2023*** ANSI/UL 4200A- 2023*** Clause 6.3.4C

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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
270.	Pin cúc áo, pin đồng xu, sản phẩm có chứa các loại pin này Button Cell, Coin Batteries, Consumer Products Containing Such Batteries	Thử xoắn <i>Torque test</i>	-	16 CFR 1263 §1263.3(e)(2)(v)-2023**** ANSI/UL 4200A-2023**** Clause 6.3.4A
271.		Thử kéo <i>Tension test</i>	-	16 CFR 1263 §1263.3(e)(2)(vi)*** ANSI/UL 4200A-2023**** Clause 6.3.4B
272.		Kiểm tra sự tuân thủ an toàn của sản phẩm sau khi thử nghiệm sử dụng sai <i>Checking of product safety compliance after abuse test</i>	-	16 CFR 1263 §1263.3(e)(3)-2023**** ANSI/UL 4200A-2023**** Clause 6.3.5
273.		Thử độ an toàn <i>Secureness test</i>	-	16 CFR 1263 §1263.3(f)-2023**** ANSI/UL 4200A-2023**** Clause 6.4
274.	Vải Fabric	Xác định độ bền màu ma sát <i>Determination of color fastness to crocking</i>	Cấp/ Grade 1 ~ 5	AATCC TM116-2018e (2022)e****
275.		Xác định khối lượng vải <i>Determination of fabric weight</i>	-	EN 12127:1997****
276.		Xác định khổ vải <i>Determination of width and length of fabrics</i>	-	EN 1773:1996****
277.	Giày dép Footwear	Xác định độ bền gãy gập cho mẫu khô và ướt <i>Determination of flex resistance for dry and wet</i>	-	EN ISO 17694:2016****
278.		Xác định độ bền mài mòn <i>Determination of abrasion resistance</i>	-	EN 12770:1999****
279.		Xác định độ bền mỏi gót giày <i>Determination of fatigue resistance for heels</i>	-	EN ISO 19956:2004****

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa**

Field of testing: **Mechanical**

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.	Sản phẩm hàng tiêu dùng (bao gồm: hàng dệt may, da, lớp phủ, nhựa) Consumer product (including textile, leather, coating, plastic)	Xác định hàm lượng các hydrocarbon đa vòng thơm (PAHs) (Phụ lục 1). Phương pháp GC-MS Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) content (Appendix1). GC-MS method	0,2 mg/kg	AfPS GS 2019:01 PAK
2.	Nguyên liệu giày dép ngoại trừ những phần kim loại Footwear material except metal parts	Xác định hàm lượng Dimethylfumarate (DMFu). Phương pháp GC-MS Determination of Dimethylfumarate (DMFu). GC-MS method	0,1 mg/kg	ISO 16186:2021
3.		Xác định hàm lượng Dimethylformamid (DMFa). Phương pháp GC-MS Determination of Dimethylformamid (DMFa). GC-MS method	5,0 mg/kg	ISO 16189:2021
4.	Sản phẩm nhựa Plastic product	Xác định hàm lượng Acetophenol, 2-Phenyl-2-Propanol. Phương pháp GC-MS Determination of Acetophenol, 2-Phenyl-2-Propanol. GC-MS method	1,0 mg/kg	CH-VN-WI048: 2022
5.	Nhựa, sơn phủ Plastic, surface coating	Xác định hàm lượng Bisphenol A. Phương pháp LC/MS Determination of Bisphenol A content. LC-MS method	1,0 mg/kg	CH-VN-WI065: 2022

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
6.	Vải, da <i>Textile, leather</i>	Xác định hàm lượng Polychlorinated phenol và o-Phenylphenol (OPP) (Phụ lục 2). Phương pháp GC-MS <i>Determination of Polychlorinated phenol and o-Phenylphenol (OPP) content (Appendix 2). GC-MS method</i>	0,05 mg/kg	DIN 50009:2021 EN 17134-2:2023*** BS EN 17134-2:2023***
7.		Xác định hàm lượng Polychlorinated phenol và o-Phenylphenol (OPP) (Phụ lục 2). Phương pháp GC-MS <i>Determination of Polychlorinated phenol and o-Phenylphenol (OPP) content (Appendix 2). GC-MS method</i>	0,05 mg/kg Từng chất/ <i>each compound</i>	CH-VN-WI063: 2022 (Ref: ISO 17070:2015)
8.		Xác định hàm lượng Octylphenol (OP), 4-tert-Octylphenol và Nonylphenol (NP). Phương pháp GC-MS và LC-MS <i>Determination of Octylphenol (OP), 4-tert-Octylphenol and Nonylphenol (NP) content. GC-MS and LC-MS method</i>	10 mg/kg Từng chất/ <i>each compound</i>	EN ISO 21084: 2019 BS EN ISO 21084:2019*** ISO 21084:2019***
9.	Da <i>Leather</i>	Xác định hàm lượng Alkylphenol Ethoxylates (APEOs) (Phụ lục 3). Phương pháp LC-MS <i>Determination the content of Alkylphenol Ethoxylates (APEOs) (Appendix 3). LC-MS method</i>	10 mg/kg	CH-VN-WI047: 2022 (Ref: ISO 18218-1:2015)
10.		Xác định pH của dịch chiết da dạng nước <i>Determination of pH of an aqueous leather extract</i>	(2 ~ 12)	ISO 4045:2018
11.		Xác định hàm lượng Formaldehyde (tự do và giải phóng). Phương pháp UV/VIS <i>Determination of Formaldehyde content. UV/VIS method</i>	5 mg/kg	ISO 17226-2:2018

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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.	Da <i>Leather</i>	Xác định hàm lượng Formaldehyde Phương pháp LC-DAD <i>Determination of Formaldehyde content LC-DAD method</i>	5 mg/kg	DIN EN ISO 17226-1:2021*** ISO 17226- 1:2021*** EN ISO 17226- 1:2021*** BS EN ISO 17226- 1:2021***
13.	Vải <i>Textile</i>	Xác định hàm lượng Alkylphenol Ethoxylates (APEOs) (Phụ lục 3). Phương pháp LC-MS <i>Determination the content of Alkylphenol Ethoxylates (APEOs) (Appendix 3). LC-MS method</i>	10 mg/kg	ISO 18254-1:2016
14.		Xác định hàm lượng Chlorinate Organic Carriers (COC) (Phụ lục 4). Phương pháp GC-MS <i>Determination of Chlorinate Organic Carriers (COC) (Appendix 4). GC-MS method</i>	0,1 mg/kg Từng chất/ <i>each compound</i>	BS EN 17137: 2018 DIN EN 17137: 2019 EN 17137:2018***
15.	Da, nhựa, vải <i>Leather, Plastic, Textile</i>	Xác định hàm lượng Xác định hàm lượng Chlorinated Paraffins (SCCP/MCCP). Phương pháp GC-MS <i>Determination of chlorinated paraffins (SCCP/MCCP). GC-MS method</i>	50 mg/kg	ISO 18219:2021
16.	Vật liệu bằng kim loại có tráng phủ bề mặt và không có lớp phủ <i>Coated and non-coated metal material</i>	Xác định hàm lượng Nickel thôi nhiễm. Phương pháp ICP-OES <i>Determination of release Nickel content. ICP-OES method</i>	0,05 µg/cm ² /week	EN 12472:2020 BS EN 12472:2020*** BS EN 1811:2023* EN 1811:2023***
17.	Bề mặt gốm tráng men <i>Glazed Ceramic Surfaces</i>	Giới hạn mức xâm nhập của Chì và Cadmium. Phương pháp ICP-OES <i>Limits of lead and cadmium release. ICP-OES method</i>	Pb: 0,04 mg/L Cd: 0,02 mg/L	ASTM C738-94(2020)

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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.	Nhựa Olefin polymer - Polypropylene copolymer, Polypropylene Homopolymer	Xác định hàm lượng tối đa của nhựa Olefin được chiết trong Xylene <i>Determine Maximum Xylene extractable fraction in Olefin polymer</i>	Polypropylene Copolymer: 5,0% Polypropylene Homopolymer: 2,5%	21 CFR 177.1520-2020
19.	Olefin polymer - Polypropylene copolymer, Polypropylene Homopolymer	Xác định hàm lượng tối đa của nhựa Olefin được chiết trong Hexane <i>Determine Maximum Hexane extractable fraction in Olefin polymer</i>	Polypropylene Copolymer: 2,0% Polypropylene Homopolymer: 0,5%	21 CFR 177.1520-2020
20.	Môi và vành của cốc thủy tinh được trang trí bên ngoài bằng gốm thủy tinh tráng men <i>Lip and Rim Area of Glass Tumblers Externally Decorated with Ceramic Glass Enamels</i>	Giới hạn mức xâm nhập của Chì và Cadmium. Phương pháp ICP-OES <i>Limits of lead and cadmium release. ICP-OES method</i>	Pb: 0,04 mg/L Cd: 0,02 mg/L	ASTM C927-80: 2019
21.	Mực in và các dụng cụ hội họa được sử dụng như đồ chơi <i>Ink and the like used for the graphic instruments that are provided with the toys</i>	Xác định hàm lượng thôi nhiễm của chất tạo màu <i>Determination of migration of coloring matters</i>	Not Recognized color (N,R) (Phụ lục 5)	ST 2016-3:2022
22.	Vật liệu dệt may <i>Textile material</i>	Xác định pH của dịch chiết nước <i>Determination of pH of Aqueous Extract</i>	(2 ~ 12)	AATCC 81:2016 ISO 3071:2020

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
23.	Vật liệu dệt may <i>Textile material</i>	Xác định hàm lượng Formaldehyde (tự do và thủy phân). Phương pháp UV/VIS <i>Determination of Formaldehyde content. UV/VIS method</i>	5 mg/kg	AATCC 112:2020 ISO 14184-1: 2011 BS EN ISO 14184-1: 2011 JIS L 1041:2011
24.	Vật liệu đồ chơi hoặc các thành phần của đồ chơi <i>Toys or the component of the toys</i>	Xác định hàm lượng thôi nhiễm của một số nguyên tố nhất định. Phương pháp ICP-OES <i>Determination of migration of certain elements. ICP-OES method</i>	As: 2,0 mg/kg Pb: 2,0 mg/kg Cd: 2,0 mg/kg	ST 2016-3:2022
25.		Xác định hàm lượng Phthalates (DBP, BBP, DEHP, DINP, DNOP, DIDP). Phương pháp GC-MS <i>Determination of Phthalates content (DBP, BBP, DEHP, DINP, DNOP, DIDP). GC-MS method</i>	150 mg/kg Từng chất/ <i>each compound</i>	ST 2016-3:2022
26.	Đồ chơi và các sản phẩm dành cho trẻ <i>Toys and Children's products</i>	Xác định hàm lượng Phtalat (DIBP, DBP, BBP, DEHP, DNOP, DINP, DIDP) Phương pháp phân tích GC-MS <i>Determination of Phthalates content (DIBP, DBP, BBP, DEHP, DNOP, DINP, DIDP) GC-MS method</i>	0,005 %	ISO 8124-6:2018*** PNS ISO 8124-6:2022*** ABNT NBR 16040:2018*** IS 9873-6:2021*** TIS 685 Part 1-2562 (2019)***
27.	Dụng cụ và hộp đựng bằng thủy tinh, gốm hoặc tráng men tiếp xúc với thực phẩm <i>Glass, ceramic or enameled implements and containers that come into contact with food</i>	Xác định chì và cadmium hòa tan. Phương pháp ICP-OES <i>Determination of leachable lead and cadmium. ICP-OES method</i>	Pb: 0,04 µg/mL Cd: 0,02 µg/mL	JFSL No.233:1947

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
28.	<p>Sản phẩm đồ chơi trẻ em, vật liệu trong đồ chơi trẻ em dưới 3 tuổi (vật liệu dệt, giấy) <i>Children's toy products, materials for children's toys under 3 years old (textiles, paper)</i></p>	<p>Xác định hàm lượng Formaldehyde. Phương pháp UV-VIS <i>Determination of Formaldehyde content. UV-VIS method</i></p>	5 mg/kg	<p>EN 1541:2001 EN 645:1993</p>
29.	<p>Sản phẩm kim loại dành cho trẻ em (Bao gồm cả đồ trang sức bằng kim loại dành cho trẻ em) <i>Children's Metal Product (Including Children's Metal Jewelry)</i></p>	<p>Xác định hàm lượng chì tổng (Pb). Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Total Lead (Pb). ICP-OES method</i></p>	10 mg/kg	<p>CPSC-CH-E1001-08.3</p>
30.	<p>Vật liệu nhựa <i>Plastic materials</i></p>	<p>Xác định hàm lượng tổng Cadmium ((phương pháp B) Phương pháp ICP-OES <i>Determination of the total Cadmium content. (method B) ICP-OES method</i></p>	10 mg/kg	<p>BS EN 1122:2001 EN 1122:2001***</p>
31.		<p>Xác định tổng thôi nhiễm vào nền mô phỏng thực phẩm có tính nước <i>Determination of the overall migration into aqueous based food simulants</i></p>	<p>1 mg/dm² (6 mg/kg)</p>	<p>BS EN 1186-3:2002 (method A) BS EN 1186-9:2002 EN 1186-3:2022***</p>

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
32.	Sơn và lớp sơn phủ <i>Paint and Other Similar Surface Coatings</i>	Xác định hàm lượng chì (Pb). Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Lead (Pb). ICP-OES Method</i>	10 mg/kg	CPSC-CH-E1003- 09.1:2011 16 CFR Part 1303
33.	Sơn và lớp sơn phủ <i>Paint and Other Similar Surface Coatings</i>	Xác định hàm lượng chì và thủy ngân Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Total Lead and Mercury ICP-OES method</i>	10 mg/kg Từng chất/ each compound	CH-VN-WI 033: 2022 (Ref. Method C- 02.2:2017, Book 5 – Laboratory Policies and Procedures, Part B: Test methods section)
34.		Xác định hàm lượng Arsen, Selen, Cadimi, Antimony, Barium. Phương pháp ngâm chiết và phân tích bằng kỹ thuật ICP-OES <i>Determination of Arsenic, Selenium, Cadmium, Antimony and Barium. Extractable method and analyse by ICP-OES</i>	25 mg/kg Từng chất/ each compound	CH-VN-WI 033: 2022 (Ref. Method C- 03:2018, Book 5- Laboratory Policies and Procedures, Part B: Test methods section)
35.	Da <i>Leather</i>	Xác định hàm lượng Hexa-Valent Chromium. Phương Pháp UV-VIS <i>Determination of Hexa-Valent Chromium. UV-VIS Method</i>	1 mg/kg	CH-VN-WI 015: 2022 (Ref. ISO 17075-1:2017)
36.		Xác định hàm lượng kim loại Al; Ca; K; Mg; Sb; As; Ba; Cd; Cr; Cu; Co; Fe; Pb; Mn; Mo; Ni; Se; Sn; Ti; Zn; Zr; Hg có thể chiết xuất trong da bằng dung dịch mồ hôi nhân tạo có tính axit. Phương pháp ICP-OES <i>Determination of extractable metals by acidic artificial perspiration solution. ICP-OES Method</i>	Al; Ca; K; Mg: 10 mg/kg Sb; As; Ba; Cd; Cr; Cu; Co; Fe; Pb; Mn; Mo; Ni; Se; Sn; Ti; Zn; Zr: 2,5 mg/kg Hg: 1 mg/kg	CH-VN-WI 020: 2022 (Ref. ISO 17072-1:2019)
37.		Xác định hàm lượng kim loại (As, Cd, Pb). Phương pháp ICP-OES <i>Determination of metal content (As, Cd, Pb). ICP-OES method</i>	10 mg/kg Từng chất/ each compound	CH-VN-WI 045: 2022 (Ref. ISO 17072-2:2019)

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
38.	Da <i>Leather</i>	Xác định hàm lượng một số amin thơm có nguồn gốc từ chất màu azo (Phụ Lục 12). Phương pháp GC-MS <i>Determination of certain aromatic amines derived from azo colorants (Appendix 12). GC-MS method</i>	5 mg/kg Từng chất/ <i>each compound</i>	ISO 17234-1:2020 ISO 17234-2:2011
39.		Xác định hàm lượng một số amin thơm có nguồn gốc từ chất màu azo (Phụ Lục 14) Phương pháp GC-MS <i>Determination of certain aromatic amines derived from azo colorants (Appendix 14) GC-MS method</i>	5 mg/kg Từng chất/ <i>each compound</i>	CH-VN-WI 038: 2022 (Ref. ISO 17234-1:2020)
40.	Sản phẩm dệt may và da giày <i>Textile and Leather</i>	Xác định hàm lượng các chất nhuộm phân tán Phương pháp LC/MS (Phụ lục 15) <i>Determination of Disperse Dyes and Dyestuffs LC/MS method (Appendix 15)</i>	5 mg/kg	DIN 54231:2022***
41.		Xác định hàm lượng chất nhuộm Navy Blue Phương pháp LC/MS <i>Determination of Navy Blue LC/MS method</i>	10 mg/kg	DIN 54231:2022***
42.	Sản phẩm dệt may, mực in và lớp phủ <i>Textile, Prints and Surface Coating</i>	Xác định hàm lượng Quinoline Phương pháp LC/MS <i>Determination of Quinoline LC/MS method</i>	5 mg/kg	DIN 54231:2022***
43.	Vật liệu dệt may <i>Textiles</i>	Xác định hàm lượng kim loại được chiết xuất bằng dung dịch mồ hôi nhân tạo có tính axit. Phương pháp ICP-OES <i>Determination of metals extracted by acidic artificial perspiration solution. ICP-OES method</i>	Sb, As, Cd, Cr, Co, Cu, Pb; Ni: 2,5 mg/kg Hg: 1 mg/kg	EN 16711-2:2015 DIN 54233-3:2010
44.		Xác định hàm lượng tổng của từng nguyên tố: Sb, As, Cd, Cr, Co, Cu, Pb, Hg và Ni. Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Total Elements Content: (Sb, As, Cd, Cr, Co, Cu, Pb, Hg and Ni). ICP-OES method</i>	10 mg/kg Từng nguyên tố/ <i>each element</i>	CH-VN-WI 045: 2022 (Ref. EN 16711-1:2016)

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
45.	Vật liệu dệt may <i>Textiles</i>	Xác định hàm lượng một số amin thơm có nguồn gốc từ chất màu azo (Phụ Lục 8). Phương pháp GC-MS <i>Determination of certain aromatic amines derived from azo colorants (Appendix 8). GC-MS method</i>	5 mg/kg Từng chất/ <i>each compound</i>	ISO 14362-1:2017 ISO 14362-3:2017
46.		Xác định hàm lượng một số amin thơm có nguồn gốc từ chất màu azo (Phụ Lục 13). Phương pháp GC-MS <i>Determination of certain aromatic amines derived from azo colorants (Appendix 13). GC-MS method</i>	5 mg/kg Từng chất/ <i>each compound</i>	CH-VN-WI 036: 2022 (Ref. ISO 14362-1:2017)
47.		Xác định hàm lượng Formaldehyde (tự do và thủy phân). Phương pháp UVVIS <i>Determination of Formaldehyde content. UVVIS method</i>	16 mg/kg	EN ISO 14184- 1:2011***
48.	Vật liệu giày dép <i>Footwear materials</i>	Xác định hàm lượng các hợp chất organotin (Phụ Lục 9). Phương pháp GC-MS <i>Determination of organotin compounds (Appendix 9). GC-MS Method</i>	0,05 mg/kg Từng chất/ <i>each compound</i>	ISO/TS 16179: 2012
49.		Xác định hàm lượng các hợp chất organotin (Phụ lục 10). Phương pháp GC-MS <i>Determination of organotin compounds (Appendix 10). GC-MS Method</i>	0,05 mg/kg Từng chất/ <i>each compound</i>	CH-VN-WI 003: 2022 (Ref. ISO/TS 16179:2012)
50.	Vật liệu nhựa <i>Plastics material</i>	Xác định hàm lượng Phthalates (Phụ Lục 7). Phương pháp GC-MS <i>Determination of Phthalates (Appendix 7). GC-MS method</i>	50 mg/kg Từng chất/ <i>each compound</i>	EN 14372:2004 BS EN 14372:2004*** DIN EN 14372:2004***

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
51.	Vật liệu nhựa tiếp xúc với thực phẩm có chứa chất béo <i>Plastic intended to come into contact with fatty foodstuffs</i>	Xác định hàm lượng tổng lượng thôi nhiễm trong dung dịch thử iso-octane và 95 % ethanol. Phương pháp khối lượng <i>Determination of overall migration from plastics intended to come into contact with fatty foodstuffs using iso-octane and 95 % ethanol.</i> <i>Gravity method</i>	1 mg/dm ² (6 mg/kg)	BS EN 1186-14: 2002
52.	Đồ chơi <i>Toys</i>	Xác định hàm lượng Phthalates (Phụ Lục 6). Phương pháp GC-MS <i>Determination the content of Phthalates (Appendix 6).</i> <i>GC-MS method</i>	50 mg/kg Từng chất/ <i>each compound</i>	CPSC-CH-C1001-09.4:2018
53.		Xác định hàm lượng Phthalates (Phụ Lục 11). Phương pháp GC-MS <i>Determination of Phthalates (Appendix 11).</i> <i>GC-MS method</i>	50 mg/kg Từng chất/ <i>each compound</i>	CH-VN-WI 004: 2022 (Ref. CPSC-CH-C1001-09.4:2018)
54.	Sản phẩm đồ chơi trẻ em, vật liệu trong đồ chơi trẻ em (bao gồm: Vải sợi, da, giấy/ bìa cứng, cao su/ nhựa, kim loại, thủy tinh/ gốm sứ, gỗ, sơn và lớp sơn phủ) <i>Children's Toys, Accessible parts of Toy materials (include: Textile, leather, paper/ board, rubber/ latex/ plastic, metal, glass/ ceramic, wood, surface coating)</i>	Xác định hàm lượng kim loại hòa tan của từng nguyên tố: (As, Ba, Cd, Cr, Hg, Pb, Sb, Se). Phương pháp ICP-OES <i>Determination of the soluble migrated elements: (As, Ba, Cd, Cr, Hg, Pb, Sb, Se).</i> <i>ICP-OES method</i>	2,5 mg/kg Từng nguyên tố/ <i>each element</i>	AS/NZS ISO 8124.3:2021

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
55.	<p>Đồ chơi trẻ em, vật liệu trong đồ chơi trẻ em (vải sợi, da, giấy, lớp sơn phủ) <i>Children's Toys, Accessible parts of Toy materials (Textile, leather, paper, surface coating)</i></p>	<p>Xác định hàm lượng thôi nhiễm của các nguyên tố: Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se Phương pháp ICP-OES <i>Determination of the soluble migrated elements Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se ICP-OES method</i></p>	<p>Mỗi chất/<i>each compound</i> 2,5 mg/kg</p>	<p>PNS ISO 8124-3:2022*** SNI ISO 8124-3:2020*** MS ISO 8124-3:2012*** ABNT NBR NM300- 3:2011*** SNI ISO 8124- 3:2010*** IRAM-NM 300-3:2003/ Amd.1:2007***</p>
56.	<p>Đồ chơi trẻ em, vật liệu trong đồ chơi trẻ em (vải sợi, da, giấy, lớp sơn phủ) <i>Children's Toys, Accessible parts of Toy materials (Textile, leather, paper, surface coating)</i></p>	<p>Xác định hàm lượng thôi nhiễm của các nguyên tố: Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se, B (chỉ cho nền nhão, đất sét) Phương pháp ICP-OES <i>Determination of the soluble migrated elements Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se, B (only for slime, clay) ICP-OES method</i></p>	<p>B: 10 mg/kg <i>Còn lại/Others:</i> 2,5 mg/kg</p>	<p>ISO 8124- 3:2020/Amd.1: 2023*</p>
57.	<p>Đồ chơi trẻ em, vật liệu trong đồ chơi trẻ em (vải sợi, da, giấy, lớp sơn phủ) <i>Children's Toys, Accessible parts of Toy materials (Textile, leather, paper, surface coating)</i></p>	<p>Xác định tổng hàm lượng Chì và thủy ngân Phương pháp ICP-OES <i>Determination of total Lead and Mercury content ICP-OES method</i></p>	<p>10 mg/kg</p>	<p>ASTM F963-23 mục/Clause 8.3.1 *</p>
58.	<p>Đồ chơi trẻ em, vật liệu trong đồ chơi trẻ em (vải sợi, da, giấy, lớp sơn phủ) <i>Children's Toys, Accessible parts of Toy materials (Textile, leather, paper, surface coating)</i></p>	<p>Xác định hàm lượng kim loại thôi nhiễm (Sb, As, Ba, Cd, Se) Phương pháp ICP-OES <i>Determination of the Soluble Migrated Elements (Sb, As, Ba, Cd, Se) content ICP-OES method</i></p>	<p>2,5 mg/kg Từng nguyên tố/ <i>each element</i></p>	<p>ASTM F963-23 mục/Clause 8.3.2 *</p>
59.	<p>Đồ chơi trẻ em, vật liệu trong đồ chơi trẻ em (Lớp sơn phủ) <i>Children's Toys, Accessible parts of Toy materials (Surface coating)</i></p>	<p>Sàng lọc kim loại nặng thôi nhiễm (tổng hàm lượng Chì, tổng Thủy ngân, Sb, As, Ba, Cd, Se) Phương pháp ICP-OES <i>Screening of Total Heavy Metal (Total Lead, Total Mercury, Sb, As, Ba, Cd, Se) Migrated content ICP-OES method</i></p>	<p>10 mg/kg</p>	<p>ASTM F963-23 mục/Clause 8.3.1 *</p>

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
60.	Đồ chơi trẻ em, vật liệu trong đồ chơi trẻ em (chất nền) <i>Children's Toys, Accessible parts of Toy materials (Substrate)</i>	Sàng lọc kim loại nặng thôi nhiễm (tổng hàm lượng Chì, tổng Thủy ngân, Sb, As, Ba, Cd, Se) Phương pháp ICP-OES <i>Screening of Total Heavy Metal (Total Lead, Total Mercury, Sb, As, Ba, Cd, Se) Migrated content ICP-OES method</i>	10 mg/kg	ASTM F963-23 mục/Clause 8.3.1 *
61.	Đồ chơi trẻ em, vật liệu trong đồ chơi trẻ em (nhựa) <i>Children's Toys, Accessible parts of Toy materials (Plastic)</i>	Xác định tổng hàm lượng Chì và tổng hàm lượng Thủy ngân Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Total Lead (Pb) and Mercury (Hg) Content ICP-OES method</i>	10 mg/kg	ASTM F963-23 mục/Clause 8.3.1*
62.	Đồ chơi trẻ em, vật liệu trong đồ chơi trẻ em (nhựa) <i>Children's Toys, Accessible parts of Toy materials (Plastic)</i>	Xác định hàm lượng kim loại nặng (Sb, As, Ba, Cd, Se) thôi nhiễm Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Heavy Metal Migrated (Sb, As, Ba, Cd, Se) content ICP-OES method</i>	5 mg/kg	CH-VN-WI 069:2023 (Ref. Health Canada Method C-03:2018, ASTM F963-23 Clause 8.3.2)***
63.	Vật liệu trong đồ chơi trẻ em (nhựa) <i>Accessible parts of Toy materials (plastic)</i>	Xác định hàm lượng Bisphenol A thôi nhiễm Phương pháp LC-MS <i>Determination of Bisphenol A Soluble Migrated content LC-MS method</i>	0,02 mg/L	BS EN 71- 10:2005 mục/Clause 6*** EN 71-10:2005 mục/Clause 6*** BS EN 71- 11:2005 mục/Clause 5.5.2*** EN 71-11:2005 mục/Clause 5.5.2***

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
64.	Vật liệu trong đồ chơi trẻ em (nhựa) <i>Accessible parts of Toy materials (plastic)</i>	Xác định hàm lượng thôi nhiễm Phenol Phương pháp LC-MS <i>Determination of Phenol Migrated content LC-MS method</i>	1 mg/L 5 mg/kg	BS EN 71- 10:2005 mục/Clause 6*** EN 71-10:2005 mục/Clause 6*** BS EN 71- 11:2005 mục/Clause 5.5.2*** EN 71-11:2005 mục/Clause 5.5.2***
65.	Vật liệu trong đồ chơi trẻ em (nhựa) <i>Accessible parts of Toy materials (plastic)</i>	Xác định hàm lượng Formaldehit thôi nhiễm Phương pháp phân tích UV-VIS <i>Determination of formaldehyde migrated content UV-VIS method</i>	0,5 mg/L	BS EN 71- 10:2005 mục/Clause 6*** EN 71-10:2005 mục/Clause 6*** BS EN 71- 11:2005 mục/Clause 5.5.3*** EN 71-11:2005 mục/Clause 5.5.3***
66.	Vải sợi và sợi tổng hợp <i>Textile, synthetic garment</i>	Xác định hàm lượng chất chống cháy Phương pháp LC/MS (xem phụ lục 16) <i>Determination of Flame retardants in textile, leather, plastics and synthetic leather LC/MS method (Appendix 16)</i>	5 mg/kg	ISO 17881-2: 2016*** EN ISO 17881- 2:2016*** BS EN ISO 17881-2: 2016***
67.	Sản phẩm của trẻ em không chứa kim loại <i>Non metal children's product</i>	Xác định hàm lượng tổng chì (Pb). Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Total Lead (Pb) residue. ICP-OES Method</i>	10 mg/kg	CPSC-CH- E1002-8.3:2012
68.	Trang sức kim loại của trẻ em <i>Children's metal jewelry</i>	Xác định hàm lượng Cadmium trong dịch chiết. Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Cadmium Extractability content. ICP-OES method</i>	2,5 µg	CPSC-CH-E1004- 11:2011

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

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>
69.	<p>Sản phẩm đồ chơi trẻ em, vật liệu trong đồ chơi trẻ em (bao gồm: nhựa, sơn và lớp sơn phủ) <i>Children's Toys, Accessible parts of Toy materials (include: Plastic, surface coating)</i></p>	<p>Xác định hàm lượng kim loại hòa tan của từng nguyên tố: (B, Al, Mn, Co, Ni, Cu, Zn, As, Se, Sr, Cd, Ba, Hg, Pb, Sn, Sb). Phương pháp ICP-OES <i>Determination of the soluble migrated Elements: (B, Al, Mn, Co, Ni, Cu, Zn, As, Se, Sr, Cd, Ba, Hg, Pb, Sn, Sb) residue. ICP-OES method</i></p>	<p>B: 50 mg/kg Al; Mn; Co; Ni; Cu; Zn; As; Se; Sr; Cd; Ba; Hg; Pb; Sb: 10,0 mg/kg Sn: 2,5 mg/kg</p>	<p>CH-VN-WI 021:2022 (Ref. EN 71-3:2019+A1:2021)</p>
70.	<p>Bề mặt kim loại và lớp phủ kim loại <i>Metals and coatings on metals</i></p>	<p>Định tính Nickel <i>Qualitative of Nickel</i></p>	<p>POD (90%): 5 mg/cm²</p>	<p>PD CR 12471:2002</p>
71.	<p>Sản phẩm thủy tinh, gốm sứ, kim loại <i>Glass, ceramic, metal product</i></p>	<p>Xác định hàm lượng Chì thôi nhiễm Phương pháp Wipe Test và ICP-OES <i>Determination of Lead migrated content Wipe Test and ICP-OES method</i></p>	<p>0,5 µg/mẫu/sample</p>	<p>NIOSH Method 9100:1996****</p>

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1393

Ghi chú/Notes:

- EN: European Norm - ISO: *International Organization for Standardization*
- ASTM: *American Society for Testing and Materials*
- AATCC: *American Association of Textile Chemists and Colorists*
- ANSI: *American National Standard*
- NF: *National French Standards*
- AS/NZS: *Australian / New Zealand Standard*
- JIS: *Japanese Industrial Standards*
- LFGB: *German Food and Feed Code*
- DIN: *Germany Standard*
- CPSC: *Consumer product safety council*
- CFR: *the Code of Federal Regulations*
- AOAC: *Association of Official Analytical Chemists*
- ZEK: *Central Experience Exchange Committee of the ZLS*
- AfPS: *German AfPS (Committee for Product Safety)*
- GS: *Gepriüfte Sicherheit ("Tested Safety")*
- CAN/CGSB: *CGSB National Standard of Canada*
- SATRA: *British Boot, Shoe and Allied Trades Research Association*
- TCVN: *Vietnam National Standard*
- SMEWW: *Standard methods for the Examination of water and wastewater*
- PNS: *Philippine Nation Standard*
- SNI (Standar Nasional Indonesia): *Indonesia Standard*
- MS: *Malaysian Standard*
- ABNT NBR NM (*Associação Brasileira de Normas Técnicas / Norma Brasileira / Norma Mercosur*): *Brazil Standard*
- IRAM (*Argentine Standardization and Certification Institute*): *Argentina Standard*
- TIS: *Thai Industrial Standard*
- IS: *Indian Standard*
- NIOSH: *National Institute for Occupational Safety and Health*
- ...WI...: *phương pháp nội bộ/ Laboratory developed method*
- * : *Phép thử cập nhật phiên bản phương pháp/ Update method version tests (04/2024/ April 2024)*
- *** : *Phép thử mở rộng/ Extend tests (04/2024/ April 2024)*
- Trường hợp Phòng Thí Nghiệm QIMA Việt Nam cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Phòng Thí Nghiệm QIMA Việt Nam 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 QIMA Vietnam 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.*



DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1393****Phụ lục 1. Danh mục các hydrocarbon đa vòng thơm (PAHs) trong sản phẩm hàng tiêu dùng***Appendix 1. List of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in consumer product*

STT No.	Tên hóa chất Chemical name	Số CAS Cas No.
1.	Naphthalene (NAP)	91-20-3
2.	Acenaphthylene (ANY)	208-96-8
3.	Acenaphthene (ANA)	83-32-9
4.	Fluorene (FLU)	86-73-7
5.	Phenanthrene (PHE)	85-01-8
6.	Anthracene (ANT)	120-12-7
7.	Fluoranthene (FLT)	206-44-0
8.	Pyrene (PYR)	129-00-0
9.	1-Methylpyrene (MEP)	2381-21-7
10.	Benzo(a)anthracene (BaA)	56-55-3
11.	Chrysene (CHR)	218-01-9
12.	Cyclopenta(c,d)pyrene (CPP)	27208-37-3
13.	Benzo(b)fluoranthene (BbFA)	205-99-2
14.	Benzo(k)fluoranthene (BkFA)	207-08-9
15.	Benzo(j)fluoranthene (BjFA)	205-82-3
16.	Benzo(e)pyrene (BeP)	192-97-2
17.	Benzo(a)pyrene (BaP)	50-32-8
18.	Dibenzo(a,h)anthracene (DBAhA)	53-70-3
19.	Indeno(1,2,3-cd)pyrene (IPY)	193-39-5
20.	Benzo(g,h,i)perylene (BPE)	191-24-2
21.	Dibenzo(a,l)pyrene (DBalP)	191-30-0
22.	Dibenzo(a,e)pyrene (DBaeP)	192-65-4
23.	Dibenzo(a,i)pyrene (DBaiP)	189-55-9
24.	Dibenzo(a,h)pyrene (DBahP)	189-64-0

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1393****Phụ lục 2. Danh mục các polychlorinated phenol trong vải, da***Appendix 2. List of polychlorinated phenol in textile, leather*

STT No.	Tên hóa chất Chemical name	Số CAS Cas No.	
1.	2-Chlorophenol (2-CP)	95-57-8	
2.	3-Chlorophenol (3-CP)	108-43-0	
3.	4-Chlorophenol (4-CP)	106-48-9	
4.	2,3-Dichlorophenol (2,3-DiCP)	576-24-9	
5.	Sum	2,4-Dichlorophenol (2,4-DiCP)	120-83-2
		2,5-Dichlorophenol (2,5-DiCP)	583-78-8
6.	2,6-Dichlorophenol (2,6-DiCP)	87-65-0	
7.	3,4-Dichlorophenol (3,4-DiCP)	95-77-2	
8.	3,5-Dichlorophenol (3,5-DiCP)	591-35-5	
9.	2,3,4-Trichlorophenol (2,3,4-TrCP)	15950-66-0	
10.	2,3,5-Trichlorophenol (2,3,5-TrCP)	933-78-8	
11.	2,3,6-Trichlorophenol (2,3,6-TrCP)	933-75-5	
12.	2,4,5-Trichlorophenol (2,4,5-TrCP)	95-95-4	
13.	2,4,6-Trichlorophenol (2,4,6-TrCP)	88-06-2	
14.	3,4,5-Trichlorophenol (3,4,5-TrCP)	609-19-8	
15.	2,3,4,5-Tetrachlorophenol (2,3,4,5-TeCP)	4901-51-3	
16.	2,3,4,6-Tetrachlorophenol (2,3,4,6-TeCP)	58-90-2	
17.	2,3,5,6-Tetrachlorophenol (2,3,5,6-TeCP)	935-95-5	
18.	2-Biphenylol (OPP)	90-43-7	
19.	Pentachlorophenol (PCP)	87-86-5	

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1393****Phụ lục 3. Danh mục các alkylphenol ethoxylates (APEOs) trong vải, da***Appendix 3. List alkylphenol ethoxylates (APEOs) in textile, leather*

STT No.	Tên hóa chất Chemical name	Số CAS Cas No.
1.	Nonylphenol ethoxylate (NPEO) (16 substances)	68412-54-4
2.	Octylphenol ethoxylate (OPEO) (15 substances)	9002-93-1

Phụ lục 4. Danh mục các Chlorinate Organic Carriers (COC) trong vải*Appendix 3. List Chlorinate Organic Carriers (COC) in Textile*

STT No.	Tên hóa chất Chemical name	Số CAS Cas No.	
1.	2-Chlorotoluene	95-49-8	
2.	3-Chlorotoluene	108-41-8	
3.	4-Chlorotoluene	106-43-4	
4.	1,3-Dichlorobenzene	541-73-1	
5.	1,4-Dichlorobenzene	106-46-7	
6.	Benzyl Chloride	100-44-7	
7.	1,2-Dichlorobenzene	95-50-1	
8.	Sum	2,4- Dichlorotoluene	95-73-8
		2,5- Dichlorotoluene	19398-61-9
9.	2,6- Dichlorotoluene	118-69-4	
10.	1,3,5-Trichlorobenzene	108-70-3	
11.	Sum	3,4- Dichlorotoluene	95-75-0
		2,3-Dichlorotoluene	32768-54-0
12.	1,2,4-Trichlorobenzene	120-82-1	
13.	1,2,3-Trichlorobenzene	87-61-6	
14.	Benzotrichloride	98-07-7	
15.	2,4,5-Trichlorotoluene	6639-30-1	
16.	2,3,6-Trichlorotoluene	2077-46-5	
17.	1,2,3,5-Tetrachlorobenzene	634-90-2	
18.	1,2,4,5-Tetrachlorobenzene	95-94-3	
19.	1,2,3,4-Tetrachlorobenzene	634-66-2	
20.	4-Chlorobenzotrichloride	5216-25-1	
21.	2,3,4,6-Tetrachlorotoluene	875-40-1	
22.	2,3,4,5-Tetrachlorotoluene	1006-32-3	
23.	2,3,5,6-Tetrachlorotoluene	29733-70-8	
24.	Pentachlorobenzene	608-93-5	
25.	Pentachlorotoluene	877-11-2	
26.	Hexachlorobenzene	118-74-1	

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1393****Phụ lục 5. Đánh giá POD cho từng nhóm dung dịch***Appendix 5. POD for solution group*

Nhóm Group	Giá trị POD POD value
Red group 5 % Cobalt chloride (II) hexahydrate (CoCl ₂ .6H ₂ O)	0,005 mL/L
Blue group 25 % Copper sulfate (II) pentahydrate (CuSO ₄ .5H ₂ O)	0,005 mL/L
Yellow group 0.16 % Potassium chromate (K ₂ CrO ₄)	0,005 mL/L

Phụ lục 6. Danh mục Phthalates trong đồ chơi/*Appendix 6. List of Phthalates in toy product*

No.	Tên hóa chất/ Chemical Name	Cas No.
1.	Dibutyl Phthalate (DBP)	84-74-2
2.	Diisobutyl phthalate (DIBP)	84-69-5
3.	Di-n-pentyl phthalate (DPP / DPENP)	131-18-0
4.	Di-n-hexyl phthalate (DnHP / DHEXP)	84-75-3
5.	Dicyclohexyl phthalate (DCP / DCHP)	84-61-7
6.	Di(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)	117-81-7
7.	Benzyl Butyl Phthalate (BBP)	85-68-7
8.	Diisononyl phthalate (DINP)	28553-12-0 68515-48-0

Phụ lục 7. Danh mục Phthalates trong vật liệu nhựa/*Appendix 7. List of Phthalates in plastic*

No.	Tên hóa chất/ Chemical Name	Cas No.
1.	Dibutyl Phthalate (DBP)	84-74-2
2.	Di(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)	117-81-7
3.	Benzyl Butyl Phthalate (BBP)	85-68-7
4.	Diisononyl phthalate (DINP)	28553-12-0 68515-48-0
5.	Di-n-octyl phthalate (DnOP)	117-84-0
6.	Diisodecyl phthalate (DIDP)	26761-40-0 68515-49-1

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1393****Phụ lục 8. Danh mục azo colorants trong vải sợi/****Appendix 8. List of Certain aromatic amines derived from azo colorants in textile product**

No.	Tên hóa chất/ Chemical Name	Cas No.
1.	4-Aminobiphenyl	92-67-1
2.	4,4'- Benzidine	92-87-5
3.	4-Chloro-o-toluidine	95-69-2
4.	2-Naphthylamine	91-59-8
5.	o-Aminoazotoluene	97-56-3
6.	2-Amino-4-Nitrotoluene	99-55-8
7.	4-Chloroaniline	106-47-8
8.	2,4-Diaminoanisole	615-05-4
9.	4,4'-Diaminodiphenylmethane	101-77-9
10.	3,3-Dimethyl-4,4'-diaminodiphenylmethane	91-94-1
11.	3,3'-Dimethoxybenzidine	119-90-4
12.	3,3'-Dimethylbenzidine	119-93-7
13.	4,4-Methylene-di-o-toluidine	838-88-0
14.	p-Cresidine	120-71-8
15.	4,4'-Methylene-bis-(2-chloroaniline)	101-14-4
16.	4,4'-oxydianiline	101-80-4
17.	4,4-Thiodianiline	139-65-1
18.	o-Toluidine	95-53-4
19.	2,4-Toluylenediamine	95-80-7
20.	2,4,5-Trimethylaniline	137-17-7
21.	2-Methoxyaniline / o-Ansidine	90-04-4
22.	4-Aminoazobenzene	60-09-3
23.	Aniline	62-53-3
24.	1,4-Phenyldiamine	106-50-3

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1393****Phụ lục 9. Danh mục các chất nhóm Organotin trong vật liệu giày dép/***Appendix 9. List of Organotin in Footwear materials*

<i>No.</i>	<i>Tên hóa chất/ Chemical Name</i>	<i>Cas No.</i>
1.	n-butyltin trichloride (BuT)	1118-46-3
2.	n-octyltin trichloride (MOT)	3091-25-6
3.	Di-n-butyltin dichloride (DBT)	683-18-1
4.	Di-n-octyltin dichloride (DOT)	3542-36-7
5.	Tri-n-butyltin chloride (TBT)	1461-22-9
6.	Triphenyltin chloride (TPhT)	639-58-7
7.	Tricyclohexyltin chloride (TCyT)	3091-32-5
8.	Tetra-n-butyltin (TeBT)	1461-25-2

Phụ lục 10. Danh mục các chất nhóm Organotin trong vật liệu giày dép/*Appendix 10. List of Organotin in Footwear materials*

<i>No.</i>	<i>Tên hóa chất/ Chemical Name</i>	<i>Cas No.</i>
1.	Monomethyltin trichloride (MeT)	993-16-8
2.	Dimethyltin dichloride (DMT)	753-73-1
3.	Dipropyltin dichloride (DProT)	867-36-7
4.	Diphenyltin dichloride (DPhT)	1135-99-5
5.	Trioctyl tin chloride (TOT)	2587-76-0

Phụ lục 11. Danh mục Phthalates trong đồ chơi/*Appendix 11. List of Phthalates in toy products*

<i>No.</i>	<i>Tên hóa chất/ Chemical Name</i>	<i>Cas No.</i>
1.	Di-n-octyl phthalate (DNOP)	117-84-0
2.	Diisodecyl phthalate (DIDP)	26761-40-0 68515-49-1

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1393****Phụ lục 12. Danh mục azo colorants trong da/***Appendix 12. List of Certain aromatic amines derived from azo colorants in leather*

No.	Tên hóa chất/ Chemical Name	Cas No.
1.	4-Aminobiphenyl	92-67-1
2.	4,4'- Benzidine	92-87-5
3.	4-Chloro-o-toluidine	95-69-2
4.	2-Naphthylamine	91-59-8
5.	o-Aminoazotoluene	97-56-3
6.	2-Amino-4-Nitrotoluene	99-55-8
7.	4-Chloroaniline	106-47-8
8.	2,4-Diaminoanisole	615-05-4
9.	4,4'-Diaminodiphenylmethane	101-77-9
10.	3,3-Dimethyl-4,4'-diaminodiphenylmethane	91-94-1
11.	3,3'-Dimethoxybenzidine	119-90-4
12.	3,3'-Dimethylbenzidine	119-93-7
13.	4,4-Methylene-di-o-toluidine	838-88-0
14.	p-Cresidine	120-71-8
15.	4,4'-Methylene-bis-(2-chloroaniline)	101-14-4
16.	4,4'-oxydianiline	101-80-4
17.	4,4-Thiodianiline	139-65-1
18.	o-Toluidine	95-53-4
19.	2,4-Toluylenediamine	95-80-7
20.	2,4,5-Trimethylaniline	137-17-7
21.	2-Methoxyaniline / o-Ansidine	90-04-4
22.	4-Aminoazobenzene	60-09-3
23.	Aniline	62-53-3
24.	1,4-Phenyldiamine	106-50-3

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1393****Phụ lục 13. Danh mục azo colorants trong vải sợi/***Appendix 13. List of Certain aromatic amines derived from azo colorants in textile products*

No.	Tên hóa chất/ Chemical Name	Cas No.
1.	2,4-Xylidine	95-68-1
2.	2,6-Xylidine	87-62-7
3.	4-Chloro-o-toluidinium chloride	3165-93-3
4.	2-Naphthylammoniumacetate	553-00-4
5.	4-Methoxy-m-phenylene diammonium sulphate	39156-41-7
6.	2,4,5-Trimethylaniline hydrochloride	21436-97-5

Phụ lục 14. Danh mục azo colorants trong da/*Appendix 14. List of Certain aromatic amines derived from azo colorants in leather*

No.	Tên hóa chất/ Chemical Name	Cas No.
1.	2,4-Xylidine	95-68-1
2.	2,6-Xylidine	87-62-7
3.	4-Chloro-o-toluidinium chloride	3165-93-3
4.	2-Naphthylammoniumacetate	553-00-4
5.	4-Methoxy-m-phenylene diammonium sulphate	39156-41-7
6.	2,4,5-Trimethylaniline hydrochloride	21436-97-5

Phụ lục 15. Danh mục các chất nhuộm phân tán trong sản phẩm dệt may, da giày*Appendix 15. List of Disperse Dyes and Dyestuffs*

STT No.	Tên hóa chất Chemical name	Số CAS Cas No.
1.	Disperse blue 1	2475-45-8
2.	Disperse blue 3	2475-46-9
3.	Disperse blue 7	3179-90-6
4.	Disperse blue 26	3860-63-7
5.	Disperse blue 35	12222-75-2 / 56524-77-7 / 56524-76-6

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1393**

STT No.	Tên hóa chất Chemical name	Số CAS Cas No.
6.	Disperse blue 102	12222-97-8 / 69766-79-6
7.	Disperse blue 106	12223-01-7; 68516-81-4
8.	Disperse blue 124	61951-51-7; 15141-18-1
9.	Disperse brown 1	23355-64-8
10.	Disperse yellow 1	119-15-3
11.	Disperse yellow 3	2832-40-8
12.	Disperse yellow 7	6300-37-4
13.	Disperse yellow 9	6373-73-5
14.	Disperse yellow 23	6250-23-3
15.	Disperse yellow 39	12236-29-2
16.	Disperse yellow 49	54824-37-2 ; 6858-49-7
17.	Disperse yellow 56	54077-16-6
18.	Disperse orange 1	2581-69-3
19.	Disperse orange 3	730-40-5
20.	Disperse orange 11	82-28-0
21.	Disperse orange 37 / 59 / 76 *	12223-33-5 / 13301-61-6 / 51811-42-8
22.	Disperse orange 149	85136-74-9
23.	Disperse red 1	2872-52-8
24.	Disperse red 11	2872-48-2
25.	Disperse red 17	3179-89-3
26.	Disperse red 151	61968-47-6 / 70210-08-1
27.	Acid red 26	3761-53-3
28.	Acid red 114	6459-94-5
29.	Basic blue 26	2580-56-5
30.	Basic green 4	oxalate:2437-29-8 / 18015-76-4 / chloride 569-64-2 free 10309-95-2

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1393**

STT No.	Tên hóa chất Chemical name	Số CAS Cas No.
31.	Basic red 9	569-61-9
32.	Basic violet 1	8004-87-3
33.	Basic violet 3	548-62-9
34.	Basic violet 14	632-99-5
35.	Direct black 38	1937-37-7
36.	Direct blue 6	2602-46-2
37.	Direct blue 15	2429-74-5
38.	Direct brown 95	16071-86-6
39.	Direct red 28	573-58-0
40.	Solvent blue 4	6786-83-0
41.	Solvent red 23	85-86-9
42.	Solvent yellow 2	60-11-7
43.	Solvent yellow 14	842-07-9
44.	Solvent violet 8	561-41-1
45.	Solvent Yellow 3	97-56-3
46.	Acid Violet 49	1694-09-3
47.	Direct Yellow 1	6472-91-9
48.	Leucomalachite green	129-73-3

Phụ lục 16. Danh mục các chất chống cháy trong sản phẩm dệt may, da giày và nhựa**Appendix 16. List of Flame retardants**

STT No.	Tên hóa chất Chemical name	Số CAS Cas No.
1.	1,2,5,6,9,10-hexabromocyclodecane (HBCDD/HBCD)	3194-55-6
2.	Tetrabromo-bisphenol A (TBBPA)	79-94-7
3.	Tris-(1-chloro-2-propyl) phosphate (TCPP)	13674-84-5
4.	Tris-(2,3-dibromopropyl)-phosphate (TRIS) / (TDBPP)	126-72-7
5.	Tris-(1,3-dichloro-2-propyl)phosphate (TDCPP)	13674-87-8
6.	Bis-(2,3-dibromopropyl)-phosphate (BIS) / (BDBPP)	5412-25-9
7.	Tris-(aziridinyl)-phosphine oxide (TEPA)	545-55-1
8.	2,2-bis(bromomethyl)-1,3-propanediol (BBMP)	3296-90-0
9.	Trixylyl phosphate (TXP)	25155-23-1
10.	Tris-(2-chloroethyl)phosphate (TCEP)	115-96-8