



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

*(Kèm theo quyết định số: /QĐ-VPCNCL ngày tháng 07 năm 2024  
của Giám đốc Văn phòng Công nhận chất lượng)*

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thử nghiệm dệt may và hóa học tại Hà Nội - Intertek Việt Nam**  
*Laboratory: Textile and Chemical Laboratory in Hanoi - Intertek Việt nam*

Cơ quan chủ quản: **Công ty TNHH Intertek Việt Nam**  
*Organization: Intertek Vietnam Ltd*

Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ, Hóa**  
*Field of testing: Mechanical, Chemical*

Người quản lý: **Nguyễn Thị Hòa**  
*Laboratory manager: Nguyen Thi Hoa*

Số hiệu/ Code: **VILAS 708**

Hiệu lực công nhận/ *Period of Validation:* **từ ngày / 07 /2024 đến ngày 27/03/2026**

Địa chỉ/ Address: **Tầng 3-4-6 tòa nhà Âu Việt, số 1 Lê Đức Thọ, Phường Mai Dịch, Quận Cầu Giấy, TP Hà Nội**

Địa điểm/Location: **Tầng 3-4-6 tòa nhà Âu Việt, số 1 Lê Đức Thọ, Phường Mai Dịch, Quận Cầu Giấy, TP Hà Nội**

Điện thoại/ Tel: **(84-4) 37337094** Fax: **(84-24) 37337093**

E-mail: **consumergoods.vietnam@intertek.com** Website: **www.intertek.vn**

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

**Lĩnh vực thử nghiệm: Cơ**

*Field of testing: Mechanical*

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
1.	<b>Vật liệu dệt: xơ, sợi, vải, nguyên phụ liệu ngành may và sản phẩm dệt may</b> <i>Textile materials: fibers, yarns, fabrics, textile material and accessories and Textile</i>	Xác định thành phần sợi <i>Determination of Fiber analysis</i>		AATCC TM20-2021 AATCC TM20A-2021 ISO 1833-1:2006 ISO 1833-2:2006 ISO 1833-3:2019 ISO 1833-4:2017 ISO 1833-6:2018 ISO 1833-7:2017 ISO 1833-8:2006 ISO 1833-11:2017 ISO 1833-20:2018
2.		Xác định pH của dung dịch chiết <i>Determination of pH of aqueous extract</i>	-	AATCC TM81-2016 ISO 3071:2020
3.		Thử độ bền màu giặt tẩy gia dụng và giặt thương mại <i>Test for Colour Fastness to Domestic and commercial laundering</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ISO 105-C06:2010
4.		Thử độ bền màu giặt tẩy gia dụng và giặt thương mại <i>Test for Colour Fastness to Domestic and commercial laundering</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ISO 105 C08:2010
5.		Thử độ bền màu giặt tẩy gia dụng và giặt thương mại <i>Test for Colour Fastness to Domestic and commercial laundering</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ISO 105 C10:2006
6.		Thử độ bền màu giặt tẩy gia dụng và giặt thương mại <i>Test for Colour Fastness to Domestic and commercial laundering</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	AATCC TM61-2013
7.		Thử độ bền màu với ma sát <i>Test for Colour fastness to rubbing or crocking</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	AATCC TM8:2016 AATCC 116:2018 ISO 105-X16:2016

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
8.	<b>Vật liệu dệt: xơ, sợi, vải, nguyên phụ liệu ngành may và sản phẩm dệt may</b> <i>Textile materials: fibers, yarns, fabrics, textile material and accessories and Textile</i>	Thử độ bền màu với ma sát <i>Test for Colour fastness to rubbing or crocking</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ISO 105-X12:2016
9.		Thử độ bền màu với mồ hôi <i>Test for Colour fastness to acid/ alkaline perspiration</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	AATCC TM15-2021 ISO 105 E04:2013
10.		Thử độ bền màu giặt khô <i>Test for Colour fastness to dry cleaning</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	AATCC TM132-2013 ISO 105 D01:2010
11.		Thử độ bền màu nước <i>Test for Colour fastness to water</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	AATCC TM107:2013 ISO 105-E01:2013
12.		Thử độ bền màu nước tẩy có chlorine và không chlorine <i>Test for Colour fastness to non- chlorine and chlorine bleach</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	AATCC/TS 001 AATCC TM172-2016
13.		Thử độ bền màu nước hồ bơi <i>Test for Colour fastness to chlorinated water (swimming-pool water)</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ISO 105 E03:2010 AATCC TM162-2011
14.		Thử độ bền màu với nước biển <i>Test for Colour fastness to sea water</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	AATCC TM106-2013 ISO 105-E02:2013
15.		Thử độ bền màu với sự dịch chuyển thuốc nhuộm <i>Test for Colour fastness to Dye transfer</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	AATCC TM163-2013
16.		Thử độ bền màu - khả năng ngả vàng phenolic <i>Test for Colour fastness - potential to Phenolic Yellowing</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ISO 105-X18:2007
17.		Thử độ bền màu ánh sáng nhân tạo Phương pháp đèn hồ quang xenon <i>Test for Colour fastness to artificial light - Xenon arc lamp</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	AATCC TM16.3-2020

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
18.	<b>Vật liệu dệt: xơ, sợi, vải, nguyên phụ liệu ngành may và sản phẩm dệt may</b>	Thử độ bền màu với khói của khí đốt <i>Test for Colour fastness to Burn gas fumes</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	AATCC TM23-2015
19.	<b>Textile materials: fibers, yarns, fabrics, textile material and accessories and Textile</b>	Thử độ bền màu ánh sáng mồ hôi <i>Test for Colour fastness to Light and perspiration</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	AATCC TM125:2013
20.	<b>Sợi, vải, nguyên phụ liệu ngành may và sản phẩm dệt may</b> <i>Yarns, fabrics, textile material and accessories and textile</i>	Thử độ bền màu với nước dãi và mồ hôi <i>Test for Colour fastness to Saliva and perspiration</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	64 LFGB § 82.02-2011 64 LFGB § 82.92-2011 DIN 53160-1: 2011
21.		Thử độ bền màu với nước dãi và mồ hôi <i>Test for Colour fastness to Saliva and perspiration</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	DIN 53160-2:2011
22.		Thử độ bền màu là ép nóng <i>Test for Color fastness to hot pressing</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ISO 105-X11:1994 EN ISO 105-X11:1996 BS EN ISO 105-X11- 1996 AATCC TM133:2020 TCVN 7835-X11:2007 AS 2001.4.6- 990(R2016)
23.	<b>Vải dệt thoi, dệt kim và sản phẩm dệt</b> <i>Woven, knitted Fabric and textile products</i>	Xác định kiểu dệt <i>Determination of weave diagram</i>		ISO 7211-1:1984
24.		Xác định khổ rộng của vải <i>Determination of Fabric width</i>		ASTM D3774-18 ISO 22198:2006 BS EN 1773:1997
25.		Xác định khối lượng của vải <i>Determination of Fabric mass</i>		ASTM D3776/ D3776M-20 ISO 3801:1977 BS EN 12127:1997

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
26.	<b>Vải dệt thoi, dệt kim và sản phẩm dệt</b> <i>Woven, knitted Fabric and textile products</i>	Xác định mật độ vải <i>Determination of End (Warp) and Pick (Filling) count/ Threads per unit length</i>		ASTM D3775-1-17e1 ISO 7211-2:1984
27.		Xác định lực kéo đứt và độ giãn đứt của vải. Phương pháp strip <i>Determination of maximum force and elongation at maximum force. Strip method</i>	Độ bền/ <i>strength</i> < 2 500 N Độ giãn/ <i>elongation</i> < 400%	ASTM D5035-11(2019) ISO 13934-1:2013
28.		Xác định lực kéo đứt và độ giãn đứt của vải. Phương pháp grab <i>Determination of breaking force and elongation. Grab method</i>	Độ bền/ <i>strength</i> < 2 500 N Độ giãn/ <i>elongation</i> < 400 %	ASTM D5034-21 ISO 13934-2:2014
29.		Xác định độ bền xé rách. Phương pháp Single tongue tear <i>Determination of Tearing strength. Single tongue tear method</i>	< 2 500 N	ASTM D2261-13(2017) ISO 13937-2:2000
30.		Xác định độ bền xé rách. Phương pháp Wing rip tear <i>Determination of Tearing strength Wing rip tear method</i>	< 2 500 N	ISO 13937-3:2000
31.		Xác định độ bền xé rách. Phương pháp Trapezoid tear <i>Determination of Tearing strength Trapezoid method</i>	< 2 500 N	ASTM D5587-15(2019) ISO 13937-1:2000
32.		Xác định độ bền xé rách. Phương pháp Elmendorf tear <i>Determination of Tearing strength Elmendorf method</i>	< 128 N	ASTM D1424-21 ISO 13937-1:2000 (Cor1:2004)

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
33.	<b>Vải dệt thoi, dệt kim và sản phẩm dệt</b> <i>Woven, knitted Fabric and textile products</i>	Xác định tính chất vải đàn hồi <i>Determination of stretch and recovery of stretch fabric</i>		ASTM D4964-96(2020) ASTM D2594 -21 (Knitted) ASTM D3107-07(2019) (Woven) BS EN 14704-1:2005
34.		Xác định độ bền nén thùng màng Phương pháp khí nén <i>Determination of Bursting strength Pneumatic method</i>	< 1 000 kPa	ASTM D3786/D3786M-18 ISO 13938-2:2019
35.		Xác định Độ bền đứt đường may <i>Determination of Seam strength</i>	< 2 500 N	ASTM D1683/D1683M-22 ISO 13935-1:2014
36.		Xác định Độ bền đứt đường may <i>Determination of Seam strength</i>	< 2 500 N	ISO 13935-2:2014
37.		Xác định Độ dạt sợi đường may <i>Determination of Seam slippage</i>	< 2 500 N	ISO 13936-1:2004
38.		Xác định Độ dạt sợi đường may <i>Determination of Seam slippage</i>	< 2 500 N	ISO 13936-2:2004
39.		Xác định Độ vón bề mặt của vải. Phương pháp ICI pilling box <i>Determination of Pilling resistance ICI pilling box method</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ISO 12945-1:2020
40.		Xác định Độ vón bề mặt của vải. Phương pháp random tumbler <i>Determination of Pilling resistance Random tumbler method</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ASTM D3512/D3512M-16
41.		Xác định Độ vón bề mặt của vải. Phương pháp Martindale <i>Determination of Pilling resistance Martindale modified</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>Grade 1 ~ 5</i>	ISO 12945-2:2020 ASTM D4970/D4970M-16e1
42.		Xác định Độ mài mòn của vải. Phương pháp Martindale <i>Determination of Abrasion resistance. Martindale method</i>	---	ASTM D4966-12(2016) ISO 12947-2:2016 ISO 12947-1:1998 ISO 12947-3:1998 ISO 12947-4:1998

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
43.	<b>Vải dệt thoi, dệt kim và sản phẩm dệt</b> <i>Woven, knitted Fabric and textile products</i>	Xác định chỉ số sợi tách ra từ vải <i>Determination of Yarn count removed from fabric</i>	---	ISO 7211-5:1984
44.		Xác định khả năng chống thấm ướt bề mặt (phép thử phun tia) <i>Determination of resistance to surface wetting (spray test)</i>	Cấp/Rating: (1 ~ 5)	ISO 4920:2012
			(0 ~ 100)	AATCC TM22-2017
45.		Xác định Độ thấm thấu nước <i>Determination of Absorbancy</i>		AATCC TM79-2018
46.		Xác định Độ mao dẫn nước <i>Determination of Wicking</i>		AATCC TM197-2022 AAATCC TM 213-2022 ATCC TM198-2011 e3 (2020) AATCC/ASTM TS- 017
47.		Xác định Tính chống thấm nước Thử phun mưa <i>Determination of Water Resistance Rain Test</i>		AATCC TM35-2018 ISO 22958:2021
48.		Xác định khả năng kháng nước Thử áp lực thủy tĩnh <i>Determination of the resistance to water penetration Hydrostatic Pressure Test</i>		AATCC TM127-2017 (2018)e ISO 811:2018 BS EN ISO 811-2018 JIS L 1092-2009/Amd 1-2020 Section 7.1 Method A
49.		Xác định Tính cháy của hàng dệt <i>Determination of Flammability of clothing textiles</i>		US CPSC 16 CFR Part 1610-2022
50.	Xác định độ xiên lệch của vải <i>Determination of bow and skew</i>		ASTM D3882- 08(2020)	
51.	Xác định sự thay đổi kích thước sau giặt của vải và sản phẩm may <i>Determination of Dimensional changes after washing of fabric &amp; garments</i>		AATCC TM135-2018t AATCC TM150-2018t ISO 5077:2007 ISO 6330:2021	

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
52.	<b>Vải dệt thoi, dệt kim và sản phẩm dệt</b> <i>Woven, knitted Fabric and textile products</i>	Xác định Độ vặn xoắn sau giặt <i>Determination of spirality after laundring</i>		AATCC TM179-2019 ISO 16322-1:2005 ISO 16322-2:2021 ISO 16322-3:2021
53.		Đánh giá ngoại quan sau giặt và sấy khô <i>Assessment of Appearance after washing and drying</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>SA/ SS/ CR 1 ~ 5</i>	AATCC TM143-2018t ISO 15487:2018
54.		Đánh giá độ phẳng vải sau giặt <i>Assessment of Smoothness appearance after laundering</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>SA 1 – 5</i>	AATCC TM124:2018t ISO 7768:2009
55.		Đánh giá độ phẳng đường may sau giặt <i>Assessment of Seam smoothness appearance after laundering</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>SS 1 - 5</i>	AATCC TM88B-2018t ISO 7770:2009
56.		Đánh giá mức độ giữ (gấp) nếp sau giặt <i>Assessment of Crease retention after laundering</i>	Cấp 1 ~ 5 <i>CR 1 - 5</i>	AATCC TM88C-2018t ISO 7769:2009
57.		Xác định Độ bền dây khóa kéo <i>Determination of Zipper strength</i>		ASTM D2061-07(2013)
58.	<b>Vật liệu dệt: Phụ kiện ngành may (dải ren, khóa kéo, cúc, khóa chốt, v.v)</b> <i>Textile materials: Garment accessories (lace, zipper, button, buckle, etc.)</i>	Xác định lực cần thiết để cởi các cúc bấm <i>Determination of force required to disengage snap fasteners</i>		ASTM D4846-96(2016)
59.		Thử lực căng kéo <i>Tension test</i>		16 CFR Part 1500.51-53, Part F ASTM F963-17 Section 8.9 (2017) BS EN 71-1:2014
60.		Xác định lực vặn xoắn <i>Torque test</i>		16 CFR Part 1500.51-53, Part E ASTM F963-17 Section 8.8 (2017) BS EN 71-1:2014



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
61.	<b>Sản phẩm, đồ dùng cho trẻ em</b> <i>Children's products</i>	Xác định vật liệu nhỏ <i>Test for small parts</i>		16 CFR 1501 ASTM F963-17, Section 4.6 BS EN 71-1:2014
62.		Xác định cạnh sắc <i>Test for sharp edges</i>		16 CFR 1500.49 ASTM F963-17, Section 4.7 BS EN 71-1:2014
63.		Xác định điểm nhọn <i>Test for sharp points</i>		16 CFR 1500.48 ASTM F963-17, Section 4.9 BS EN 71-1:2014
64.	<b>Áo khoác ngoài của trẻ em cỡ từ 2 đến 16 tuổi</b> <i>Children's upper outer wear in size age 2 to 16 ages</i>	Xác định an toàn dây luồn ở cổ áo và mũ chụp đầu <i>Test for safety standards specification for drawstring in the hood and neck area.</i>		16 CFR 1120-2011 ASTM F1816-18
65.		Kiểm tra an toàn dây luồn ở eo áo và bo áo <i>Check for safety standards specification for drawstring at the waist and bottom</i>		16 CFR 1120-2011 ASTM F1816-18
66.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra sự hiện diện của vật nhỏ trên đồ chơi <i>Checking for small parts</i>		BS EN 71- 1:2014+A1:2018 Clause 8.2 ISO 8124-1:2022 Clause 5.2 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.2*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.2 GB 6675.2:2014 Clause 5.2 ST 2016-1 Clause 5.2

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
67.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Thử vặn xoắn <i>Torque test</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.3 ISO 8124-1:2022 Clause 5.24.5 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.24.5*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.24.5 GB 6675.2:2014 Clause 5.24.5 ST 2016-1 Clause 5.22.5
68.		Thử kéo <i>Tension test</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.4 ISO 8124-1:2022 Clause 5.24.6 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.24.6*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.24.6 GB 6675.2:2014 Clause 5.24.6 ST 2016-1 Clause 5.22.6
69.		Thử nghiệm va chạm – thả rơi <i>Test for Drop</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.5 ISO 8124-1:2022 Clause 5.24.2 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.24.2*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.24.2 GB 6675.2:2014 Clause 5.24.2 ST 2016-1 Clause 5.22.2

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
70.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Xác định lật cho các loại đồ chơi có kích thước lớn <i>Test for Tip-over test for large and bulky toys</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.6 ISO 8124-1:2022 Clause 5.24.3 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.24.3*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.24.3 GB 6675.2:2014 Clause 5.24.3 ST 2016-1 Clause 5.22.3
71.		Thử va đập đồ chơi chứa nam châm <i>Impact Test of Toys with magnet</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.7 ISO 8124-1:2022 Clause 5.33 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.33*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.33
72.		Thử nén <i>Compression test</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.8 ISO 8124-1:2022 Clause 5.24.7 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.24.7*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.24.7 GB 6675.2:2014 Clause 5.24.7 ST 2016-1 Clause 5.22.7

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
73.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Thử ngâm nước <i>Soaking test</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.9 ISO 8124-1:2022 Clause 5.34 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.34*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.34 GB 6675.2:2014 Clause 5.29 ST 2016-1 Clause 5.27
74.		Xác định khả năng tiếp xúc được của các bộ phận <i>Test for Accessibility of a part or component test</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.10 ISO 8124-1:2018 Clause 5.7 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.7*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.7 GB 6675.2:2014 Clause 5.7 ST 2016-1 Clause 5.7
75.		Kiểm tra sự hiện diện của cạnh sắc. <i>Checking for sharp edges</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.11 ISO 8124-1:2018 Clause 5.8 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.8*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.8 GB 6675.2:2014 Clause 5.8 ST 2016-1 Clause 5.8

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
76.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra sự hiện diện của các đầu nhọn <i>Checking for sharp points</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.12 ISO 8124-1:2018 Clause 5.9 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.9*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.9 GB 6675.2:2014 Clause 5.9 ST 2016-1 Clause 5.9
77.		Thử độ uốn <i>Flexure test</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.13 ISO 8124-1:2022 Clause 5.24.8 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.24.8*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.24.8 GB 6675.2:2014 Clause 5.24.8 ST 2016-1 Clause 5.22.8
78.		Kiểm tra độ giãn nở của vật liệu <i>Checking for expansion of materials</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.14 ISO 8124-1:2018 Clause 5.21 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.21*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.21 GB 6675.2:2014 Clause 5.21 ST 2016-1 Clause 5.19

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
79.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Thử sự rò rỉ của đồ chơi có chứa chất lỏng <i>Test for Leakage of liquid-filled toys</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.15 ISO 8124-1:2018 Clause 5.19 <b>AS/NZS ISO 8124:2023/ Clause 5.19*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.19 GB 6675-2: 2014 Clause 5.19 ST 2016 Clause 5.17
80.		Kiểm tra hình dạng và kích cỡ của một số loại đồ chơi <i>Test for geometric shape of certain toys</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.16 ISO 8124-1:2018 Clause 5.3 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.3*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.3 GB 6675.2:2014 Clause 5.3 ST 2016-1 Clause 5.3
81.		Kiểm tra độ bền của các đồ chơi kích hoạt bằng miệng <i>Test for Durability of mouth-actuated toys</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.17 ISO 8124-1:2022 Clause 5.20 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.20*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.20 GB 6675.2:2014 Clause 5.20 ST 2016-1 Clause 5.18

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
82.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra các cơ cấu gấp hoặc trượt <i>Test for Folding or sliding mechanisms test</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.18 ISO 8124-1:2022 Clause 5.22 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.22*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.22 GB 6675.2:2014 Clause 5.22 ST 2016-1 Clause 5.20
83.		Đo điện trở suất của dây <i>Test for Electric resistivity of cords</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.19 ISO 8124-1:2022 Clause 5.11.6 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.11.6*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.11.3 GB 6675.2:2014 Clause 5.11.3 ST 2016-1 Clause 5.11.6

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
84.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Đo kích thước mặt cắt ngang của dây <i>Test for Cords cross-sectional dimension</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.20 ISO 8124-1:2022 Clause 5.11.1 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023 Clause 5.11.1*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.11.1 GB 6675.2:2014 Clause 5.11.1 ST 2016-1 Clause 5.11.1
85.		Thử độ bền tĩnh và quá tải <i>Test for stability and overload test</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.21, 8.23 ISO 8124-1:2018 Clause 5.12 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.12*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.12 GB 6675.2:2014 Clause 5.12 ST 2016-1 Clause 5.12
86.		Thử độ bền động <i>Test for Dynamic strength</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.22 ISO 8124-1:2022 Clause 5.27, 5.24.4 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.27, 5.24.4*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.27, 5.24.4



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
87.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Đo động năng của đồ chơi phóng <i>Test for Kinetic energy of projectiles</i>		BS EN 71- 1:2014+A1:2018 Clause 8.24 ISO 8124-1:2022 Clause 5.15 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.15*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.15 GB 6675.2:2014 Clause 5.15 ST 2016-1 Clause 5.15
88.		Đo độ dày của các màng nhựa và tấm nhựa <i>Test for Measuring of thickness of plastic sheeting</i>		BS EN 71- 1:2014+A1:2018 Clause 8.25 ISO 8124-1:2018 Clause 5.10 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.10*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.10 GB 6675.2:2014 Clause 5.10 ST 2016-1 Clause 5.10
89.		Thử tính năng của phanh <i>Test for Brake performance</i>		BS EN 71- 1:2014+A1:2018 Clause 8.26
90.		Thử độ bền trục tay lái của xe hầy đồ chơi <i>Test for Strength of toy scooter steering tubes</i>		BS EN 71- 1:2014+A1:2018 Clause 8.27 ISO 8124-1:2022 Clause 5.29 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.29*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.29

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
91.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Đo mức áp suất âm thanh <i>Test for emission sound pressure levels</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.28 ISO 8124-1:2022 Clause 5.25 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.25*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.29 GB 6675.2:2014 Clause 5.25 ST 2016-1 Clause 5.23
92.		Đo vận tốc thiết kế cực đại của đồ chơi do trẻ lái chạy bằng điện <i>Measurement of maximum design speed of electrically-driven ride-on toys</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.29 ISO 8124-1:2022 Clause 5.17 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.17*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.17
93.		Đo sự tăng nhiệt độ <i>Test for Measurement of temperature rises</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.30 ISO 8124-1:2022 Clause 5.18 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.18*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.18
94.		Thử chức năng của cửa và nắp hòm đồ chơi <i>Test for toy chest lids</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.31 ISO 8124-1:2022 Clause 5.13 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.13*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.13

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
95.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra quả bóng nhỏ và giác hút <i>Test for small balls and suction cups test</i>		BS EN 71- 1:2014+A1:2018 Clause 8.32 ISO 8124-1:2018 Clause 5.4 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.4*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.4 GB 6675.2:2014 Clause 5.4 ST 2016-1 Clause 5.4
96.		Kiểm tra hình dạng, kích thước đồ chơi hình người <i>Test for play figures</i>		BS EN 71- 1:2014+A1:2018 Clause 8.33 ISO 8124-1:2018 Clause 5.6 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.6*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.6 GB 6675.2:2014 Clause 5.6 ST 2016-1 Clause 5.6
97.		Kiểm tra đối với nam châm <i>Test for magnets</i>		BS EN 71- 1:2014+A1:2018 Clause 8.34 ISO 8124-1:2018 Clause 5.31 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.31*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.31 GB 6675.2:2014 Clause 5.26 ST 2016-1 Clause 5.24

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp 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 methods</i>
98.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Đo cường độ từ thông của nam châm <i>Test for Magnetic flux index</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.35 ISO 8124-1:2022 Clause 5.32 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.32*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.32 GB 6675.2:2014 Clause 5.27 ST 2016-1 Clause 5.25
99.		Xác định sự phù hợp đối với các yêu cầu an toàn cho các loại dây <i>Test for Compliance with safety requirement for cords</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.20, 8.36, 8.38, 8.39, 8.40, 8.41 ISO 8124-1:2018 Clause 5.11 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.11*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.11 GB 6675.2:2014 Clause 5.11 ST 2016-1 Clause 5.11
100.		Đo chiều dài dây của quả bóng yoyo <i>Test for Measuring of length of Yo-yo balls</i>		BS EN 71-1:2014+A1:2018 Clause 8.37 ISO 8124-1:2018 Clause 5.38 AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.38*

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
101.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra quả cầu bằng len <i>Test for pompoms</i>		ISO 8124-1:2018 Clause 5.5 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.5*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.5 GB 6675.2:2014 Clause 5.5 ST 2016-1 Clause 5.5
102.		Đo khoảng cách phóng của vật phóng <i>Test for projectile range</i>		BS EN 71- 1:2014+A1:2018 Clause 8.42 ISO 8124-1:2018 Clause 5.35 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023 Clause 5.35*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.35 ST 2016-1 Clause 5.28
103.		Kiểm tra đầu các vật phóng và đồ chơi bay <i>Test for Assessment of leading parts of projectiles and flying toys</i>		BS EN 71- 1:2014+A1:2018 Clause 8.43 ISO 8124-1:2018 Clause 5.36 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023 Clause 5.36*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.36 ST 2016-1 Clause 5.29

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
104.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Đo chiều dài vật phóng có giác hút <i>Test for Length of suction cup projectiles</i>		BS EN 71- 1:2014+A1:2018 Clause 8.44 ISO 8124-1:2018 Clause 5.37 <b>AS/NZS ISO 8124.1:2023/Clause 5.37*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.37 ST 2016-1 Clause 5.30
105.		Thử va đập đồ cho chơi che mặt <i>Test for impact for toys that cover the face</i>		ISO 8124-1:2022 Clause 5.14 <b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.14*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.14 GB 6675.2:2014 Clause 5.14 ST 2016-1 Clause 5.14
106.		Xác định cơ cấu bánh quay tự do và thử tính năng của phanh <i>Test for Free-wheeling facility and brake performance</i>		<b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.16*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.16
107.		Thử tính năng phanh của xe hầy đồ chơi <i>Test for Brake performance for toy scooters</i>		<b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.28*</b> TCVN 6238-1:2017 Clause 5.28
108.		Thử khả năng gắn kết của tay cầm <i>Test for Resistance to separation of handlebar</i>		<b>AS/NZS ISO 8124.1: 2023/Clause 5.30*</b> ISO 8124-1:2022 Clause 5.30 TCVN 6238-1:2017 Clause 5.30
109.		Kiểm tra chất lượng vật liệu bằng ngoại quan <i>Test for Material quality</i>		16 CFR 1250 <b>ASTM F963-23/ Clause 4.1*</b>

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
110.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Xác định khả năng cháy của vật rắn <i>Test for Flammability test of solid</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 4.2/Annex A5*</b> 16 CFR 1250
111.		Kiểm tra vật liệu nhồi <i>Test for Stuffing Materials check</i>		<b>ASTM F963-23/</b> <b>Clause 4.3.7*</b> 16 CFR 1250
112.		Kiểm tra đồ chơi phát ra âm thanh <i>Test for Sound-Producing Toy</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 4.5*</b> 16 CFR 1250
113.		Kiểm tra các chi tiết nhỏ <i>Test for Small Objects check</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 4.6*</b> 16 CFR 1250
114.		Kiểm tra độ sắc của các cạnh tiếp xúc được <i>Test for Accessible Edges check</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 4.7*</b> 16 CFR 1250
115.		Kiểm tra kích thước của phần nhô ra <i>Projections check</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 4.8*</b> 16 CFR 1250
116.		Kiểm tra các đầu nhọn tiếp xúc được <i>Accessible Points check</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 4.9*</b> 16 CFR 1250
117.		Kiểm tra tính an toàn của dây và thanh kim loại <i>Test for Wires or Rods</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 4.10*</b> 16 CFR 1250
118.		Kiểm tra đinh và mối nối <i>Test for Nails and Fasteners</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 4.11*</b> 16 CFR 1250
119.		Đo độ dày của màng nhựa mỏng <i>Test for Plastic Film</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 4.12*</b> 16 CFR 1250
120.		Kiểm tra các cơ cấu gấp và bản lề <i>Test for Folding Mechanisms and Hinges</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 4.13*</b> 16 CFR 1250
121.		Kiểm tra tính an toàn của dây, dây đai và dây co giãn <i>Test for Cords, Straps, and Elastics</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 4.14*</b> 16 CFR 1250

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
122.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra độ ổn định và quá tải <i>Stability and Over-Load Requirements check</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.15*</b> 16 CFR 1250
123.		Đo kích cỡ khoảng không gian khép kín <i>Test for Confined Spaces</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.16*</b> 16 CFR 1250
124.		Kiểm tra bánh xe, lốp và trục bánh xe <i>Test for Wheels, Tires, and Axles</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.17*</b> 16 CFR 1250
125.		Kiểm tra lỗ, khoảng hở và khả năng tiếp xúc được của các cơ cấu <i>Test for Holes, Clearance, and Accessibility of Mechanisms</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.18*</b> 16 CFR 1250
126.		Thử nghiệm đồ chơi mô phỏng các thiết bị bảo hộ <i>Test for Simulated Protective Devices</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.19*</b> 16 CFR 1250
127.		Kiểm tra núm vú đồ chơi <i>Test for Toy Pacifiers</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.20.2*</b> 16 CFR 1250
128.		Kiểm tra đồ chơi phóng <i>Test for Projectile Toys</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.21*</b> 16 CFR 1250
129.		Kiểm tra đồ chơi cắn và ngậm nướu <i>Test for Teethers and Teething Toys</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.22*</b> 16 CFR 1250
130.		Xác định lúc lắc có đầu dạng hình cầu, bán cầu hay dạng tròn <i>Test for Rattles with nearly spherical, hemispherical, or circular flared ends</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.23.1*</b> 16 CFR 1250
131.		Kiểm tra đồ chơi bóp <i>Test for Squeeze Toys</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.24*</b> 16 CFR 1250
132.		Thử nghiệm đồ chơi hoạt động bằng pin <i>Test for Battery-Operated Toys</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.25*</b> 16 CFR 1250



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
133.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra đồ chơi dùng để gắn vào cũi trẻ em hay sân chơi <i>Test for Toys Intended to be Attached to a Crib or Playpen</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.26*</b> 16 CFR 1250
134.		Kiểm tra vật liệu nhồi và túi nhồi đồ chơi <i>Test for Stuffed and Beanbag-Type Toys</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.27*</b> 16 CFR 1250
135.		Kiểm tra nhãn mác cho xe tập đi và xe đồ chơi <i>Test for Stroller and Carriage Toys marking</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.28*</b> 16 CFR 1250
136.		Kiểm tra nhãn phân biệt súng đồ chơi <i>Test for Toy gun marking</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.30*</b> 16 CFR 1250
137.		Kiểm tra nhãn của bong bóng <i>Test for Balloons marking</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.31*</b> 16 CFR 1250
138.		Kiểm tra đồ chơi có đầu hình cầu <i>Test for Certain Toys with Nearly Spherical Ends</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.32*</b> 16 CFR 1250
139.		Kiểm tra nhãn của hòn bi <i>Test for Marbles marking</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.33*</b> 16 CFR 1250
140.		Kiểm tra quả bóng nhỏ <i>Test for small balls</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.34*</b> 16 CFR 1250
141.		Kiểm tra quả len <i>Test for Pompoms</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.35*</b> 16 CFR 1250
142.		Kiểm tra cho các vật thể dạng bán cầu <i>Test for Hemispheric-Shaped Objects</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.36*</b> 16 CFR 1250
143.		Đo độ giãn của Yoyo <i>Test for Yo Yo Elastic Tether Toys</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.37*</b> 16 CFR 1250

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
144.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra nam châm <i>Test for Magnets</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.38*</b> 16 CFR 1250
145.		Kiểm tra các nguy cơ kẹt quai hàm ở tay cầm và bánh lái <i>Test for Jaw Entrapment in Handles and Steering Wheels</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.39*</b> 16 CFR 1250
146.		Kiểm tra vật liệu giãn nở <i>Test for Expanding Materials</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.40*</b> 16 CFR 1250
147.		Kiểm tra rương hòm đồ chơi <i>Test for Chests check</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 4.41*</b> 16 CFR 1250
148.		Thử mô phỏng sử dụng thông thường <i>Test for Normal Use Testing</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.5*</b> 16 CFR 1250
149.		Thử va đập <i>Test for Impact</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.7*</b> 16 CFR 1250
150.		Thử xoắn <i>Test for Torque Tests for Removal of Components</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.8*</b> 16 CFR 1250
151.		Thử kéo <i>Test for Tension Test for Removal of Components</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.9*</b> 16 CFR 1250
152.		Thử nén <i>Test for Compression</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.10*</b> 16 CFR 1250
153.		Thử nghiệm tháo lốp và thử sự thụt vào của bánh xe lắp trên trục <i>Tests for Tire Removal and Snap-in Wheel and Axle Assembly Removal</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.11*</b> 16 CFR 1250
154.	Thử uốn <i>Test for Flexure</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.12*</b> 16 CFR 1250	

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
155.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra đồ chơi kích hoạt bằng miệng <i>Test for Mouth-Actuated Toys and Mouth-Actuated Projectile Toys</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.13*</b> 16 CFR 1250
156.		Thử an toàn đồ chơi phóng <i>Test for Projectiles</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.14*</b> 16 CFR 1250
157.		Kiểm tra độ thẳng bằng của đồ chơi dạng cỡi và ngồi lên <i>Test for Stability of Ride-On Toys or Toy Seats</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.15*</b> 16 CFR 1250
158.		Kiểm tra quả len <i>Test for Pompoms</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.16*</b> 16 CFR 1250
159.		Kiểm tra động cơ bị quá tải cho đồ chơi dùng pin <i>Test for Stalled Motor Test for Battery-Operated Toys</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.17*</b> 16 CFR 1250
160.		Kiểm tra cho đồ chơi do trẻ lái chạy bằng pin <i>Tests for Battery-Powered Ride-on Toys</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.18*</b> 16 CFR 1250
161.		Kiểm tra cho đồ chơi có chứa nguồn pin thứ cấp <i>Test for Toys that Contain Secondary Cells or Batteries</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.19</b> 16 CFR 1250
162.		Kiểm tra cho đồ chơi phát ra âm thanh <i>Tests for Toys Which Produce Noise</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.20*</b> 16 CFR 1250
163.		Xác định tải trọng động cho đồ chơi dạng cưỡi có bánh xe <i>Test for Dynamic Strength for Wheeled Ride-on Toys</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.21*</b> 16 CFR 1250
164.		Độ độ dày màng nhựa <i>Test for Plastic Film Thickness</i>		<b>ASTM F963-23 Clause 8.22*</b> 16 CFR 1250

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
165.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra các vòng dây và dây <i>Test for Loops and Cords</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 8.23*</b> 16 CFR 1250
166.		Kiểm tra khả năng giãn khi sử dụng của dây nối đồ chơi yoyo <i>Test for Yo Yo Elastic Tether Toy</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 8.24*</b> 16 CFR 1250
167.		Kiểm tra nam châm <i>Test for Magnet</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 8.25*</b> 16 CFR 1250
168.		Kiểm tra cơ cấu khóa và các cơ cấu khác <i>Test for Locking Mechanisms or Other means</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 8.26*</b> 16 CFR 1250
169.		Kiểm tra nắp rương đồ chơi và cửa <i>Tests for Toy Chest Lids and Closures</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 8.27*</b> 16 CFR 1250
170.		Thử quá tải cho đồ chơi dạng ngồi và cưỡi lên <i>Test for Overload of Ride-On Toys and Toy Seats</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 8.28*</b> 16 CFR 1250
171.		Kiểm tra trực quan về độ sạch của vật liệu nhồi <i>Checking for visual cleanliness of stuffing material</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 8.29*</b> 16 CFR 1250
172.		Kiểm tra độ giãn nở của vật liệu <i>Checking for expansion of materials</i>		<b>ASTM F963-23</b> <b>Clause 8.30*</b> 16 CFR 1250

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
173.		<p>Thử khả năng cháy của những vật liệu trên đồ chơi trẻ em như râu, ria, tóc giả v.v. được làm từ tóc, lông hoặc vật liệu có đặc điểm tương tự (ví dụ, dải ruy băng treo tự do, giấy hoặc dây vải) nhô lên khỏi bề mặt đồ chơi một khoảng lớn hơn hoặc bằng 50mm)</p> <p><i>Test for Flammability relating to beards, moustaches, wigs, etc., made from hair, pile or material with similar features (e.g. free-hanging ribbons, paper, cloth strands or other flowing elements), which protrude 50 mm or more from the surface of the toy</i></p>		<p>EN 71-2:2020 Clause 5.2</p> <p><b>ISO 8124-2:2023 Clause 5.2*</b></p> <p><b>AS/NZS 8124.2:2023 Clause 5.2*</b></p> <p>GB 6675.3: 2014 Clause 5.2</p> <p>ST 2016 (3rd edition 2019) refer ISO 8124-2:2014 Clause 5.2</p> <p>TCVN 6238-2:2017 Clause 5.2</p>
174.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	<p>Thử khả năng cháy của những vật liệu trên đồ chơi trẻ em như râu, ria, tóc giả v.v. được làm từ tóc, lông hoặc vật liệu có đặc điểm tương tự (ví dụ, dải ruy băng treo tự do, giấy hoặc dây vải) nhô lên khỏi bề mặt đồ chơi một khoảng nhỏ hơn 50mm và mặt nạ mang trên đầu đúc toàn bộ hoặc một phần)</p> <p><i>Test for Flammability relating to beards, moustaches, wigs, etc., made from hair, pile or material with similar features (e.g. free-hanging ribbons, paper, cloth strands or other flowing elements), which protrude less than 50 mm from the surface of the toy, and full or partial moulded head masks</i></p>		<p>EN 71-2:2020 Clause 5.3</p> <p><b>ISO 8124-2:2023 Clause 5.3*</b></p> <p><b>AS/NZS 8124.2:2023 Clause 5.3*</b></p> <p>GB 6675.3: 2014 Clause 5.3</p> <p>ST 2016 (3rd edition 2019) refer ISO 8124-2:2014 Clause 5.3</p> <p>TCVN 6238-2: 2017 Clause 5.3</p>

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
175.		<p>Thử khả năng cháy các chi tiết rủ xuống của đồ chơi trẻ em mang trên đầu (trừ các đồ chơi được đề cập trong 4.2.2 và 4.2.3), mũ trùm đầu, mũ kiểu v.v., mặt nạ bằng vải che một phần hoặc toàn bộ đầu, quần áo hóa trang đồ chơi, đồ chơi để trẻ mặc vào khi chơi và đồ chơi để trẻ chui vào</p> <p><i>Test for Flammability relating to flowing elements of toys to be worn on the head (except those covered by 4.2.2 and 4.2.3), hoods, head-dresses, etc. and masks not covered by 4.2.4 which partially or fully cover the head (e.g. fabric and cardboard masks, eye masks, face masks), toy disguise costumes and toys intended to be entered or worn by a child</i></p>		<p>EN 71-2:2020 Clause 5.4</p> <p><b>ISO 8124-2:2023 Clause 5.4*</b></p> <p><b>AS/NZS 8124.2: 2023 Clause 5.4*</b></p> <p>GB 6675.3: 2014 Clause 5.4</p> <p>ST 2016 (3rd edition 2019) refer ISO 8124-2:2014 Clause 5.4</p> <p>TCVN 6238-2: 2017 Clause 5.4</p>
176.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	<p>Thử nghiệm tính cháy đối với đồ chơi nhồi mềm và một số bộ phận mềm của trang phục hóa trang đồ chơi</p> <p><i>Test for Flammability for soft-filled toys and certain soft-filled parts of toy disguise costumes</i></p>		<p>EN 71-2:2020 Clause 5.5</p> <p><b>ISO 8124-2:2023 Clause 5.5*</b></p> <p><b>AS/NZS 8124.2: 2023 Clause 5.5*</b></p> <p>GB 6675.3: 2014 Clause 5.5, 5.6</p> <p>ST 2016 (3rd edition 2019) refer ISO 8124-2:2014 Clause 5.5</p> <p>TCVN 6238-2:2017 Clause 5.5</p>
177.		<p>Kiểm tra khả năng gây ngạt thở của đồ chơi và các mặt hàng khác dùng cho trẻ em có các chi tiết nhỏ</p> <p><i>Check for identifying the presence choking, aspiration, or ingestion hazards because of small parts</i></p>		16 CFR Part 1501
178.		<p>Kiểm tra điểm nhọn</p> <p><i>Check for sharp point</i></p>		16 CFR Part 1500.48

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
179.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra cạnh sắc làm bằng kim loại hoặc thủy tinh <i>Check for sharp metal or glass edge</i>		16 CFR Part 1500.49
180.		Kiểm tra độ mở và độ dày của túi màng mỏng đóng gói đồ chơi <i>Check for opening and thickness of flexible film bags</i>		SOR/2011-17 Clause 4 Health Canada Test Method: M03
181.		Kiểm tra kích thước vật nhỏ <i>Check of small object size</i>		SOR/2011-17 Section 7 Schedule 1 Health Canada Test Method: M00.1
182.		Kiểm tra cạnh sắc làm bằng kim loại <i>Check for sharp metal edge</i>		SOR/2011-17 Section 8 Health Canada Test Method: M00.2
183.		Kiểm tra điểm nhọn trên cạnh kim loại <i>Check for sharp point of metal edge</i>		SOR/2011-17 Section 9 Health Canada Test Method: M01.1, M00.3
184.		Kiểm tra điểm nhọn trên cạnh nhựa <i>Check for sharp point of plastic edge</i>		SOR/2011-17 Section 10 Health Canada Test Method: M01.1, M00.2
185.		Kiểm tra điểm nhọn trên cạnh gỗ <i>Check for sharp point of wooden edge</i>		SOR/2011-17 Section 11 Heath Canada Test Method: M00.2, M00.3
186.		Kiểm tra điểm nhọn trên cạnh thủy tinh <i>Check for sharp point of glass edge</i>		SOR/2011-17 Section 12 Heath Canada Test Method: M00.2, M00.3
187.		Kiểm tra đinh và móc nối trên đồ chơi <i>Check for Nails and fasteners on toy</i>		SOR/2011-17 Section 13 Heath Canada Test Method: M01.1

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
188.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra cơ chế khóa, chốt khóa an toàn trên đồ chơi dạng gấp <i>Check for Safety stop, locking mechanisms on folding mechanism toy</i>		SOR/2011-17 Section 14
189.		Kiểm tra lò xo xoắn dẫn động <i>Check for requirements of Spring-wound driving mechanisms</i>		SOR/2011-17 Section 15
190.		Kiểm tra khả năng chịu lực kéo của đầu vật phóng <i>Check for withstand of Projectile leading end</i>	Lực/ Force: 44,5 N	SOR/2011-17 Section 16 Heath Canada Test Method: M01.1
191.		Kiểm tra khả năng gây ngạt của các đồ chơi có không gian khép kín (kích thước, số lượng cạnh bên, lỗ thông hơi) <i>Check for suffocation of toy having enclosures space (size and number of holes, adjacent sides)</i>		SOR/2011-17 Section 17
192.		Kiểm tra độ ổn định của đồ chơi cố định khi chịu khối lượng của trẻ <i>Check stability of stationary toy intended to bear weight of child</i>		SOR/2011-17 Section 18
193.		Kiểm tra âm thanh - Đo độ ồn <i>Check for Auditory Hazards - Decibel limit measurement</i>		SOR/2011-17 Section 19 Health Canada Test Method: M04
194.		Kiểm tra sự hiện diện vật liệu Celluloid or cellulose nitrate <i>Check for Celluloid or cellulose nitrate</i>		SOR/2011-17 Section 21
195.		Kiểm tra Đồ chơi, búp bê, nhồi mềm - Các chốt giữ - Kiểm tra điểm nhọn, cạnh sắc trên chốt giữ <i>Check for Dolls, Plush Toys and Soft Toys – Fastenings - Check for sharp point sharp edges on fastenings</i>		SOR/2011-17 Section 28



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
196.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra Đồ chơi, búp bê, nhồi mềm - Kiểm tra ngoại quan yêu cầu của vật liệu nhồi (độ sạch, vật lạ cứng hoặc sắc nhọn) <i>Check for Dolls, Plush Toys and Soft Toys – Stuffing - Physical and visual check only material following requirements (cleaniness, hard or sharp foreign matter)</i>		SOR/2011-17 Section 29 (a) (b)
197.		Kiểm tra Đồ chơi, búp bê, nhồi mềm-Kiểm tra vật thể nhỏ bằng ống hình trụ nhỏ <i>Check for Dolls, Plush Toys and Soft Toys-Check for Small Parts with small cylinder</i>		SOR/2011-17 Section 30 Schedule 1
198.		Kiểm tra Đồ chơi, búp bê, nhồi mềm Thử kéo với mắt và mũi <i>Check for Dolls, Plush Toys and Soft Toys-Eyes and noses test</i>		SOR/2011-17 Section 31 Schedule 4
199.		Kiểm tra Đồ chơi, búp bê, nhồi mềm – Kiểm tra tính dễ cháy của lớp phủ ngoài <i>Check for Dolls, Plush Toys and Soft Toys – Check for Flammability of outer covering</i>		SOR/2011-17 Section 32 Schedule 5, Schedule 7
200.		Kiểm tra Đồ chơi, búp bê, nhồi mềm - Kiểm tra tính dễ cháy của chỉ <i>Check for Dolls, Plush Toys and Soft Toys - Check for flammability of yarn</i>		SOR/2011-17 Section 33 Schedule 5, Schedule 7
201.		Kiểm tra Đồ chơi, búp bê, nhồi mềm - Kiểm tra tính dễ cháy trên bộ phận tóc hoặc bờm <i>Check for Dolls, Plush Toys and Soft Toys - Check for Flammability test of hair or mane</i>		SOR/2011-17 Section 34 (a) (b) (c) (d) Schedule 5, Schedule 7

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
202.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra Hạt giống - Kiểm tra sự hiện diện của các loại hạt giống dạng cục phát ra tiếng ồn <i>Check for Plant Seeds - Check for presence of plant seeds as pellets for making noise</i>		SOR/2011-17 Section 35
203.		Kiểm tra Hạt giống - Kiểm tra vật liệu nhồi <i>Check for Plant Seeds - Check for stuffing material</i>		SOR/2011-17 Section 36
204.		Kiểm tra yêu cầu cho sản phẩm cụ thể - Đồ chơi kéo đẩy - Kiểm tra kích thước và lực kéo trên bộ phận dạng thanh nắm <i>Check for Specific Products Requirements- Pull and Push Toys - Check for size &amp; tension strength of shaft-like handle</i>	Lực/ force: 44,5 N	SOR/2011-17 Section 37 Heath Canada Test Method: M01.1
205.		Kiểm tra yêu cầu cho sản phẩm cụ thể - Lúc lắc - Kiểm tra cấu trúc của lúc lắc <i>Check for Specific Products Requirements - Rattles - Check of Rattles Construction</i>	Lực/ force: 50 N Momen/ Torque: 1 N.m	SOR/2011-17 Section 40 Schedule 8
206.		Kiểm tra yêu cầu cho sản phẩm cụ thể - Dây chun (dây cao su) - Đo và kiểm tra độ dài và độ giãn của dây chun kèm theo <i>Check for Specific Products Requirements - Elastics - Measurement and check of Length and extensibility of attached elastics</i>		SOR/2011-17 Section 41
207.		Kiểm tra yêu cầu cho sản phẩm cụ thể - bóng yoyo - Đo và kiểm tra độ dài dây co giãn <i>Check for Specific Products Requirements - Yo-yo Type Balls- Measurement and check of Stretchable cords</i>		SOR/2011-17 Section 42

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN***LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
208.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Children Toys</i>	Kiểm tra yêu cầu cho sản phẩm cụ thể - Đồ chơi có nam châm - Xác định chỉ số từ thông <i>Check for Specific Products Requirements - Magnetic Toys - Determination of Magnetic Flux Index</i>	Lực/ <i>force</i> : 50 N Từ thông/ <i>magnetic flux</i> : 0,5 T <sup>2</sup> mm <sup>2</sup>	SOR/2011-17 Section 43, Schedule 9, Schedule 10

# DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

## LIST OF ACCREDITED TESTS

### VILAS 708

---

#### Chú thích/Note:

- ASTM: Hiệp hội Thí nghiệm và Vật liệu Hoa Kỳ/*American Society for Testing and Materials*.
- ISO: *International Organization for Standardization*.
- AS/NZS: *Tiêu chuẩn Úc, Niu Zi-lân / Australian standards, New Zealand Standards*.
- TCVN: *Tiêu chuẩn Quốc gia Việt Nam/ Vietnam National Standard*.
- SOR: *Luật và quy định của Canada/ Statutory Orders and Regulations (Canada Standard)*;
- BS: *Tiêu chuẩn Anh / British Standard*;
- EN: *Tiêu chuẩn châu Âu/ European Standard*;
- CFR: *Quy định Liên bang Hoa Kỳ/ the Code of Federal Regulations*;
- AS NZS: *Tiêu chuẩn Úc, Niu Zi-lân / Australian standards, New Zealand Standards*.
- CPSC: *Cơ quan quản lý an toàn sản phẩm hàng tiêu dùng của Hoa Kỳ/ Consumer Product Safety Commission (US)*.
- DIN: *Tiêu chuẩn của Đức/ German Institute for Standardization*.
- ISO/TS: *International Organization for Standardization – Technical Specification*.
- ST: *Tiêu chuẩn về an toàn đồ chơi của Nhật Bản/ Japan Toy Safety Standard*.
- (\*): *Phép thử cập nhật phương pháp thử/ Update method version tests (07.2024/ July 2024)*

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN***LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 708****Lĩnh vực hiệu chuẩn: Hóa***Field of calibration:**Chemical*

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or product tested</i>	<b>Tên phép thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test method</i>
1.	<b>Sản phẩm, vật liệu sơn, lớp phủ bề mặt</b> <i>Paint, ink, print, coating materials</i>	Xác định hàm lượng Chì. Phương pháp ICP-OES <i>Determination of total Lead content ICP-OES method</i>	10 mg/kg	CPSC-CH-E1003-09.1:2011 16 CFR 1303 ASTM E1645-21
2.	<b>Kim loại và sản phẩm tiêu dùng hợp kim, kim loại cho trẻ em</b> <i>Metal and metal alloy consumer product component parts children's products</i>	Xác định hàm lượng Chì tổng. Phương pháp ICP-OES <i>Determination of total Lead content ICP-OES method</i>	10 mg/kg	CPSC-CH-E1001-08.3- 2012
3.	<b>Sản phẩm không chứa kim loại cho trẻ em</b> <i>Non-metal children's products</i>	Xác định hàm lượng Chì tổng. Phương pháp ICP-OES <i>Determination of total Lead content ICP-OES method</i>	10 mg/kg	CPSC-CH-E1002-08.3- 2012
4.	<b>Sản phẩm hàng may mặc và giày da</b> <i>Textile and footwear product</i>	Xác định hàm lượng các nguyên tố thô nhiễm trong môi trường giả mồ hôi (As, Sb, Cd, Cr, Pb, Hg, Co, Ni, Cu). Phương pháp ICP-MS <i>Determination of migrated elements content by acid synthetic perspiration solution (As, Sb, Cd, Cr, Pb, Hg, Co, Ni, Cu) ICP-MS method</i>	As: 0,5 mg/kg Sb: 0,5 mg/kg Cd: 0,5 mg/kg Cr: 0,5 mg/kg Pb: 0,5 mg/kg Hg: 0,5 mg/kg Cu : 0,5 mg/kg Ni : 0,5 mg/kg Co: 0,5 mg/kg	ISO 105-E04:2013 (For extraction) CL-SOP-036:2019
5.	<b>Sản phẩm nhựa và vật liệu nhựa</b> <i>Plastic products and material</i>	Xác định hàm lượng Cadimi. Phương pháp phá mẫu ướt và đo bằng phương pháp ICP-OES <i>Determination of Cadmium content. Wet decomposition and Inductively Couple Plasma Mass Spectrometry (ICP-OES) method</i>	5 mg/kg	BS EN 1122:2001

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

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.	<p align="center"><b>Sản phẩm/ Vật liệu tiếp xúc được của đồ chơi</b></p> <p align="center"><i>Accessible parts of Toy material/ Product</i></p>	<p>Xác định hàm lượng các nguyên tố thôi nhiễm: Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se trong vật liệu sơn phủ. Phương pháp ICP-OES <i>Determination of migrated elements content Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se in surface coating materials. ICP-OES method</i></p> <p>Xác định hàm lượng tổng Chì và nguyên tố thôi nhiễm: Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se. Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Total Lead and migrated elements content Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se. ICP-OES method</i></p>	<p>Sb: 5,0 mg/kg As: 2,5 mg/kg Ba: 5,0 mg/kg Cd: 5,0 mg/kg Cr: 5,0 mg/kg Pb: 5,0 mg/kg Hg: 5,0 mg/kg Se: 5,0 mg/kg</p>	<p align="center">ASTM F963-17 Clause 4.3.5.1(2) (Clause 8.3)</p> <p align="center">ASTM F963-17 Clause 4.3.5.2 (Clause 8.3)</p>
7.	<p><b>Vật liệu nhựa, sơn phủ của đồ chơi và sản phẩm chăm sóc trẻ em (các sản phẩm giúp trẻ ngủ và ăn)</b></p> <p><i>Plastic, paint and coating of Toys and Childcare articles for sleeping and feeding</i></p>	<p>Xác định hàm lượng phthalates (DBP, BBP, DEHP, DINP, DnOP, DIDP, DIBP, DnPP, DnHP, DCHP). Phương pháp GC-MS. <i>Determination of content of Phthalates (DBP, BBP, DEHP, DINP, DnOP, DIDP, DIBP, DnPP, DnHP, DCHP) GC-MS method</i></p>	<p align="center">0,01%</p>	<p align="center">CPSC-CH-C1001-09.4 - 2018</p>
8.	<p><b>Vật liệu dệt: xơ, sợi, vải, nguyên phụ liệu ngành may và sản phẩm dệt may</b></p> <p><i>Textile materials: fibers, yarns, fabrics, textile material and accessories and textile products</i></p>	<p>Xác định hàm lượng formaldehyt. Phần 1: Formaldehyd tự do và thủy phân (Phương pháp chiết trong nước) <i>Determination of Formaldehyde Part 1: Free and hydrolyzed formaldehyde (Water extraction method)</i></p>	<p align="center">5 mg/kg</p>	<p align="center">TCVN 7421-1:2013 (ISO 14184-1:2011)</p>
9.	<p><b>Vật liệu dệt: xơ, sợi, vải, nguyên phụ liệu ngành may và sản phẩm dệt may</b></p> <p><i>Textile materials: fibers, yarns, fabrics, textile material and accessories and textile products</i></p>	<p>Xác định hàm lượng formaldehyt giải phóng Phương pháp hấp thụ hơi nước <i>Determination of released formaldehyde Vapour absorption method</i></p>	<p align="center">5 mg/kg</p>	<p align="center">TCVN 7421-2:2013 (ISO 14184-2:2011)</p>

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or product tested</i>	<b>Tên phép thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test method</i>
10.	<b>Vật liệu dệt: xơ, sợi, vải, nguyên phụ liệu ngành may và sản phẩm dệt may</b> <i>Textile materials: fibers, yarns, fabrics, textile material and accessories and textile products</i>	Xác định hàm lượng Formaldehyde <i>Determination of formaldehyde content</i>	5 mg/kg	AATCC TM112:2020
11.	<b>Sản phẩm PVC cho trẻ em</b> <i>Children's PVC products</i>	Xác định hàm lượng phthalates (DBP, BBP, DEHP, DINP, DnOP, DIDP, DIBP, DnHP). Phương pháp GC-MS. <i>Determination the content of Phthalates (DBP, BBP, DEHP, DINP, DnOP, DIDP, DIBP, DnHP). GC-MS method.</i>	0,01%	BS EN 14372:2004 Clause 6.3.2
12.	<b>Sản phẩm dệt may từ nguyên liệu sợi Cellulose và sợi Protein.</b> <i>Textile product, particularly textiles made of cellulose and protein fibers (e.g. cotton, viscose, wool, silk)</i>	Xác định hàm lượng các amin thơm tạo thành từ phẩm màu azo trong các loại sợi cellulose và protein. Phương pháp GC-MS. <i>Determination of certain aromatic amines derived from azo colorants in particularly textiles made of cellulose and protein fibers GC-MS method</i>	5 mg/kg	TCVN 12512-1:2018 (ISO 14362-1:2017) BS EN 14362-1:2017
13.	<b>Sản phẩm dệt may từ nguyên liệu sợi Polyester</b> <i>Textile product, synthetic fibers (e.g. Polyester fibers)</i>	Xác định hàm lượng các amin thơm tạo thành từ phẩm màu azo (phụ lục 1) Phương pháp GC-MS. <i>Determination of certain aromatic amines derived from azo colorants (Appendix 1) GC-MS method.</i>	5 mg/kg	BS EN 14362-3:2017 ISO 14362-3:2017 TCVN 7619-2:2007

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or product tested</i>	<b>Tên phép thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test method</i>
14.	<b>Sản phẩm hàng tiêu dùng từ nguyên liệu da</b> <i>Consumer product, leather</i>	Xác định hàm lượng các amin thơm tạo thành từ phẩm màu azo (phụ lục 1) Phương pháp GC-MS. <i>Determination of certain aromatic amines derived from azo colorants (Appendix 1)</i> <i>GC-MS method.</i>	5 mg/kg	ISO 17234-1:2015
15.	<b>Sản phẩm dệt may, da giày</b> <i>Textile, leather products</i>	Xác định hàm lượng 4-aminoazobenzen sinh ra từ phẩm màu azo (phụ lục 1) Phương pháp GC-MS. <i>Determination of the use of azo dyes which can release 4-aminoazobenzene (Appendix 1)</i> <i>GC-MS method.</i>	5 mg/kg	BS EN 14362-3:2017 ISO 17234-2:2011
16.	<b>Sản phẩm hàng may mặc và giày da</b> <i>Textile, leather and footwear product</i>	Xác định hàm lượng Alkylphenol (AP) và Alkylphenol ethoxylates (APEO) (Phụ lục 4). Phương pháp LC-MS <i>Determination of Alkylphenol (AP) and Alkylphenol ethoxylates (APEO) (Appendix 4).</i> <i>LC-MS method</i>	10 mg/kg	CL-SOP-080:2019 (Ref. ISO 18254-1:2016 ISO 18218-1:2015)
17.		Xác định hàm lượng các loại thuốc nhuộm được phân loại là chất gây ung thư, gây dị ứng hoặc bị cấm do các nguy cơ khác (Phụ lục 5A và 5B). Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of disperse dyestuffs and carcinogenic dyestuffs content classified as carcinogenic, allergenic or banned (Appendix 5A and 5B). LC-MS/MS method</i>	1,0 mg/L (dịch chiết/extracts) 15 mg/kg (trên mẫu/sample)	CL-SOP-054:2019 (Ref. DIN 54231:2022 ISO 16273-2:2014 ISO 16373-3:2014)



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or product tested</i>	<b>Tên phép thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test method</i>
18.	<b>Sản phẩm đồ chơi</b> <i>Toy products</i>	Xác định hàm lượng các nguyên tố thôi nhiễm: Al, Sb, As, Ba, B, Cd, Cr (III), Co, Cu, Pb, Mn, Hg, Ni, Se, Sr, Sn, Zn. Phương pháp ICP-MS <i>Determination of migrated elements content: Al, Sb, As, Ba, B, Cd, Cr (III), Co, Cu, Pb, Mn, Hg, Ni, Se, Sr, Sn, Zn.</i> <i>ICP-MS method</i>	Al: 1,0 mg/kg Sb: 1,0 mg/kg Ba: 1,0 mg/kg B: 1,0 mg/kg Cr (III): 0,05 mg/kg Co: 1,0 mg/kg Cu: 1,0 mg/kg Pb: 1,0 mg/kg Mn: 1,0 mg/kg Hg: 1,0 mg/kg Ni: 1,0 mg/kg Se: 1,0 mg/kg Sr: 1,0 mg/kg Sn: 0,05 mg/kg Zn: 1,0 mg/kg As: 0,5 mg/kg Cd: 0,3 mg/kg	CL-SOP-027:2021 (Ref. BS EN 71-3:2019+A1: 2021)
		Xác định hàm lượng Cr (VI) thôi nhiễm Phương pháp LC ICP-MS <i>Determination of migration content of Chromium (VI)</i> <i>LC ICP-MS method</i>	0,02 mg/kg	CL-SOP-084:2021 (Ref. BS EN 71-3:2019+A1: 2021)
19.	<b>Vật liệu sơn phủ trên đồ chơi</b> <i>Coating material (paint) in toy products (scraped-off)</i>	Xác định hàm lượng thôi nhiễm Hợp chất thiếc hữu cơ (Phụ lục 2A). Phương pháp GC-MS <i>Determination of migration content of Organotin compounds (Appendix 2A).</i> <i>GC-MS method</i>	Mỗi chất/ <i>Each compound</i> 0,2 mg/kg	CL-SOP-015:2021 (Ref. BS EN 71-3:2019+A1: 2021)
20.	<b>Vật liệu nhựa trong đồ chơi</b> <i>Plastic material in Toy products</i>	Xác định hàm lượng các hợp chất Phthalate (Phụ lục 3). Phương pháp GC-MS <i>Determination of Phthalates content (Appendix 3).</i> GC- <i>MS method</i>	Mỗi chất/ <i>Each compound</i> 0,01 %	CL-SOP-068:2019 (Ref. CPSC-CH-C1001- 09.4)
21.		Xác định hàm lượng các hợp chất Phthalate (Phụ lục 3). Phương pháp GC-MS <i>Determination of Phthalates content (Appendix 3).</i> GC-MS <i>method</i>	Mỗi chất/ <i>Each compound</i> 50 mg/kg	CL-SOP-040:2019 (Ref. BS EN 14372:2004 TCVN 10070:2013)

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or product tested</i>	<b>Tên phép thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test method</i>
22.	<b>Vật liệu nhựa trong đồ chơi</b> <i>Plastic material in Toy products</i>	Xác định hàm lượng Cadimi. Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Cadmium content. ICP-OES method</i>	5 mg/kg	CL-SOP-026:2019 (Ref. BS EN 1122:2001)
23.	<b>Sản phẩm/ật liệu tiếp xúc được của đồ chơi</b> <i>Accessible parts of Toy material/ Product</i>	Xác định hàm lượng kim loại thôi nhiễm (Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se). Phương pháp ICP-OES <i>Determination of the migrated elements content (Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se). ICP-OES method</i>	Mỗi chất/ <i>Each compound</i> 5 mg/kg	CL-SOP-018:2019 (Ref. ISO 8124-3:2010+ A2:2018 TCVN 6238-3:2011)
24.		Xác định hàm lượng kim loại thôi nhiễm (Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se). Phương pháp ICP-OES <i>Determination of the migrated elements content (Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se). ICP-OES method</i>	Mỗi chất/ <i>Each compound</i> 2,5 mg/kg	CL-SOP-018:2019 (Ref. ST 2016 part 3)
25.		Xác định hàm lượng kim loại nặng (Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se). Phương pháp ICP-OES <i>Determination of the content of heavy metals (Sb, As, Ba, Cd, Cr, Pb, Hg, Se). ICP-OES method</i>	Sb: 10 mg/kg As: 5,0 mg/kg Ba:10 mg/kg Cd: 10 mg/kg Cr: 10 mg/kg Pb: 10 mg/kg Hg: 10 mg/kg Se: 10 mg/kg	CL-SOP-045:2019 (Ref. ISO 8124-5:2015)
26.	<b>Vật liệu da, vải sợi trong đồ chơi</b> <i>Leather, textile material in Toy Products</i>	Xác định hàm lượng Alkylphenol (AP) và Alkylphenol ethoxylates (APEO) (Phụ lục 4). Phương pháp LC-MS <i>Determination of Alkylphenol (AP) and Alkylphenol ethoxylates (APEO) content (Appendix 4). LC-MS method</i>	Mỗi chất/ <i>Each compound</i> 10 mg/kg	CL-SOP-080:2019 (Ref. ISO 18254-1:2016 ISO 18218-1:2015)

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or product tested</i>	<b>Tên phép thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test method</i>
27.	<b>Vật liệu vải sợi trong đồ chơi</b> <i>Textile material in Toy Products</i>	Xác định hàm lượng các loại thuốc nhuộm được phân loại là chất gây ung thư, gây dị ứng hoặc bị cấm do các nguy cơ khác (Phụ lục 5A và 5B). Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of disperse dyestuffs and carcinogenic dyestuffs content classified as carcinogenic, allergenic or banned (Appendix 5A and 5B).</i> <i>LC-MS/MS method</i>	1 mg/L dịch chiết/ <i>extract</i> hay/ <i>or</i> 15 mg/kg trên mẫu/ <i>sample</i>	CL-SOP-054:2023 (Ref. DIN 54231:2022)
28.	<b>Vật liệu nhựa trong đồ chơi</b> <i>Plastic material in Toy Products</i>	Xác định hàm lượng Bisphenol A. Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Bisphenol A content.</i> <i>LC-MS/MS method</i>	0,1 mg/kg	CL-SOP-006:2020
29.		Xác định hàm lượng các hợp chất Phthalate (Phụ lục 3). Phương pháp GC-MS <i>Determination of Phthalates content (Appendix 3).</i> <i>GC-MS method</i>	Mỗi chất/ <i>Each compound</i> 50 mg/kg	CL-SOP-010:2019 (Ref. BS EN 15777:2009 ISO 14389:2014)
30.		Xác định hàm lượng các hợp chất Phthalate (Phụ lục 3). Phương pháp GC-MS <i>Determination of Phthalates content (Appendix 3).</i> <i>GC-MS method</i>	Mỗi chất/ <i>Each compound</i> 0,01%	CL-SOP-086:2019 (Ref. ST 2016 Part 3)
31.		Xác định hàm lượng các hợp chất Phthalate (Phụ lục 3). Phương pháp GC-MS <i>Determination of Phthalates content (Appendix 3).</i> <i>GC-MS method</i>	Mỗi chất/ <i>Each compound</i> 0,01%	CL-SOP-133:2019 (Ref. ISO 8124-6: 2018)
32.	<b>Vật liệu nhựa trong đồ chơi</b> <i>Plastic material in Toy products</i>	Xác định hàm lượng các hợp chất hydrocarbon đa vòng thơm (PAHs) (Phụ lục 6). Phương pháp GC-MS <i>Determination of Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) content (Appendix 6).</i> <i>GC-MS method</i>	Mỗi chất/ <i>Each compound</i> 0,2 mg/kg	CL-SOP-011:2019 (Ref. AfPS GS 2014:01)

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN***LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 708**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or product tested</i>	<b>Tên phép thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test method</i>
33.	<b>Vật liệu nhựa trong đồ chơi</b> <i>Plastic material in Toy products</i>	Xác định hàm lượng các hợp chất hydrocarbon đa vòng thơm (PAHs) (Phụ lục 6). Phương pháp GC-MS <i>Determination of Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) content (Appendix 6). GC-MS method</i>	Mỗi chất/ <i>Each compound</i> 0,2 mg/kg	CL-SOP-078:2019 (Ref. ISO/TS 16190:2013 TCVN 10946:2015)
34.	<b>Vật liệu cao su trong đồ chơi</b> <i>Rubber material in Toy products</i>	Xác định hàm lượng các hợp chất thiếc hữu cơ (Phụ lục 2B). Phương pháp GC-MS <i>Determination of Organotin compounds content (Appendix 2B) GC-MS method</i>	Mỗi chất/ <i>Each compound</i> 0,05 mg/kg	CL-SOP-077:2019 (Ref. ISO/TS 16179:2012 TCVN 10941: 2015)

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN***LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 708****Phụ lục 1: Danh sách các hợp chất amin thơm***Appendix 1: List of Aromatic amines*

No.	Item	CAS No.	No.	Item	CAS No.
01	4-Aminobiphenyl	92-67-1	14	p-Cresidine	120-71-8
02	Benzidine	92-87-5	15	4,4'-Methylen-bis(2-chloro-aniline)	101-14-4
03	4-Chloro-o-toluidine	95-69-2	16	4,4'-Oxydianiline	101-80-4
04	2-Naphthylamine	91-59-8	17	4,4'-Thiodianiline	139-65-1
05	o-Aminoazotoluene	97-56-3	18	o-Toluidine	95-53-4
06	5-Nitro-o-toluidine	99-55-8	19	2,4-Toluylendiamine	95-80-7
07	p-Chloroaniline	106-47-8	20	2,4,5-Trimethylaniline	137-17-7
08	2,4-Diaminoanisole	615-05-4	21	o-Anisidine	90-04-0
09	4,4'-Diamino-diphenylmethane	101-77-9	22	p-Aminoazobenzene	60-09-3
10	3,3'-Dichlorobenzidine	91-94-1	23	2,4-Xylidine	95-68-1
11	3,3'-Dimethoxybenzidine	119-90-4	24	2,6-Xylidine	87-62-7
12	3,3'-Dimethylbenzidine	119-93-7	25	1,4-Phenylenediamine	106-50-3
13	3,3'-Dimethyl-(4,4'-diaminodiphenylmethane)	838-88-0	26	Aniline	62-53-3

**Phụ lục 2A/ Appendix 2A:****Danh sách các hợp chất thiếc hữu cơ/ List of organotin compounds**

No.	Item	CAS No.	No.	Item	CAS No.
01	Mono-butyltin (MBT)	78763-54-9	08	Di-propyltin (DPrT)	867-36-7
02	Di-butyltin (DBT)	1002-53-5	09	Di-octyltin (DOT)	15231-44-4
03	Tri-butyltin (TBT)	688-73-3	10	Tri-octyltin (TOT)	869-59-0
04	Tetra-butyltin (TeBT)	1461-25-2	11	Di-phenyltin (DPhT)	1135-99-5
05	Mono-octyltin (MOT)	15231-57-9	12	Tri-phenyltin (TPhT)	892-20-6
06	Mono-methyltin (MMeT)	993-16-8	13	Tri-cyclohexyltin (TcyT)	6056-50-4
07	Di-methyltin (DMeT)	753-73-1	14	Tri-propyltin (TPrT)	2279-76-7

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 708**

**Phụ lục 2B/ Appendix 2B:**

**Danh sách các hợp chất thiếc hữu cơ/ *List of organotin compounds***

No.	Item	CAS No.	No.	Item	CAS No.
01	Mono-butyltin (MBT)	78763-54-9	09	Di-octyltin (DOT)	15231-44-4
02	Di-butyltin (DBT)	1002-53-5	10	Tri-octyltin (TOT)	869-59-0
03	Tri-butyltin (TBT)	688-73-3	11	Mono-phenyltin (MPhT)	1124-19-2
04	Tetra-butyltin (TeBT)	1461-25-2	12	Di-phenyltin (DPhT)	1135-99-5
05	Mono-octyltin (MOT)	15231-57-9	13	Tri-phenyltin (TPhT)	892-20-6
06	Mono-methyltin (MMeT)	993-16-8	14	Tri-cyclohexyltin (TcyT)	6056-50-4
07	Di-methyltin (DMeT)	753-73-1	15	Tri-methyltin (TMeT)	1066-45-1
08	Di-propyltin (DPPrT)	867-36-7	16	Tetra-octyltin (TeOT)	3590-84-9

**Phụ lục 3/ Appendix 3:**

**Danh sách các hợp chất Phthalate/ *List of Phthalates***

No.	Item	CAS No.	No.	Item	CAS No.
01	Di-isononyl phthalate	28553-12-0	14	[Di(C7-C11 alkyl) phthalate] linear+branched Dinonyl phthalate Diheptyl phthalate Diundecylphthalate	68515-42-4
02	Di-(2-ethylhexyl) phthalate	117-81-7	15	[Di(C6-C8 alkyl) phthalate] branched	71888-89-6
03	Di-n-octyl phthalate	117-84-0	16	n-pentyl-isopentyl phthalate	776297-69-9
04	Di-iso-decyl phthalate	68515-49-1	17	1,2-Benzenedicarboxylic acid, dihexylester, branched&linear Di-n-hexyl phthalate Di-iso-hexyl phthalate	68515-50-4 84-75-3 71850-09-4
05	Butyl benzyl phthalate	85-68-7	18	Dicyclohexyl phthalate	84-61-7
06	Di-butyl phthalate	84-74-2	19	Dipropyl phthalate	131-16-8
07	Di-iso-butyl phthalate	84-69-5	20	Di-iso-octyl phthalate	27554-26-3
08	Di-2-methoxyethyl phthalate	117-82-8	21	Diheptyl phthalate	3648-21-3
09	Dimethylphthalate	131-11-3	22	Dinonyl phthalate	84-76-4
10	Diethyl phthalate	84-66-2	23	Di-n-Decyl Phthalate (DnDP)	84-77-5

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN***LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 708**

11	Di-n-pentyl phthalate	131-18-0	24	1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched&linear	84777-06-0
12	Diisopentyl phthalate	605-50-5	25	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-C10 alkyl ester	68515-51-5
13	Di-n-hexyl phthalate	84-75-3	26	1,2-Benzenedicarboxylic acid, mix decyl,hexyl, octyl diesters	68648-93-1

**Phụ lục 4/ Appendix 4:****Danh sách các hợp chất Alkylphenol và Alkylphenol Ethoxylates/ *List of Alkylphenols and Alkylphenol Ethoxylates***

No.	Item	CAS No.	No.	Item	CAS No.
01	OPEOs; Triton X-100	9002-93-1	04	4-tert-Octylphenol	140-66-9
02	NPEOs; IGEPAL CO-630	68412-54-4	05	4-n-Nonylphenol	104-40-5
03	4-n-Octylphenol	1806-26-4	06	Nonylphenol; mixture of ring and chain isomers	84852-15-3

**Phụ lục 5A/ Appendix 5A:****Danh sách các loại thuốc nhuộm được phân loại là chất gây dị ứng/ *List of Allergenic disperse dyes***

No.	Item	CAS No.	No.	Item	CAS No.
01	Disperse Blue 1	2475-45-8	13	Disperse Yellow 1	119-15-3
02	Disperse Blue 7	3179-90-6	14	Disperse Yellow 9	6373-73-5
03	Disperse Blue 3	2475-46-9	15	Disperse Yellow 3	2832-40-8
04	Disperse Blue 102	69766-79-6 or 12222-97-8	16	Disperse Yellow 39	12236-29-2
05	Disperse Blue 106	12223-01-7	17	Disperse Yellow 49	54824-37-2
06	Disperse Blue 35	56524-77-7 or 56524-76-6 or 12222-75-2	18	Disperse Yellow 23	6250-23-3
07	Disperse Blue 26	3860-63-7	19	Disperse Red 1	2872-52-8
08	Disperse Blue 124	61951-51-7	20	Disperse Red 11	2872-48-2
09	Disperse Orange 3	730-40-5	21	Disperse Red 17	3179-89-3
10	Disperse Orange 11	82-28-0	22	Disperse Brown 1	23355-64-8
11	Disperse Orange 1	2581-69-3	23	Navy Blue/Blue colorant	18685-33-9
12	Disperse Orange 37/59/76	13301-61-6 or 12223-33-5			

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN***LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 708****Phụ lục 5B/ Appendix 5B:****Danh sách các loại thuốc nhuộm được phân loại là chất gây ung thư/ *List of Carcinogenic dyes***

No.	Item	CAS No.
01	Direct Red 28	573-58-0
02	Direct Blue 6	2602-46-2
03	Direct Black 38	1937-37-7
04	Acid Red 26	3761-53-3
05	Basic Red 9	569-61-9
06	Basic Violet 14	632-99-5
07	Basic Blue 26	2580-56-5
08	Solvent Blue 4	6786-83-0
09	4,4'-bis(dimethylamino)-4''-(methylamino)trityl alcohol	561-41-1

No.	Item	CAS No.
10	Basic violet 3	548-62-9
11	Direct Brown 95	16071-86-6
12	Solvent yellow 1	60-09-3
13	Solvent yellow 2	60-11-7
14	Solvent yellow 3	97-56-3
15	Disperse orange 149	85136-74-9
16	Basic green 4	569-64-2
		2437-29-8
		10309-95-2

**Phụ lục 6/ Appendix 6:****Danh sách các hợp chất hydrocacbon đa vòng thơm/ *List of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons***

No.	Item	CAS No.
01	Naphthalene (NAP)	91-20-3
02	Acenaphthylene (ANY)	208-96-8
03	Acenaphthene (ANA)	83-32-9
04	Fluorene (FLU)	86-73-7
05	Phenanthrene (PHE)	85-01-8
06	Anthracene (ANT)	120-12-7
07	Fluoranthene (FLT)	206-44-0
08	Pyrene (PYR)	129-00-0
09	Benzo [a] anthracene (BaA)	56-55-3

No.	Item	CAS No.
10	Chrysene (CHR)	218-01-9
11	Benzo [b] Fluoranthene (BbF)	205-99-2
12	Benzo [k] Fluoranthene (BkF)	207-08-9
13	Benzo [a] pyrene (BaP)	50-32-8
14	Indeno [1,2,3-cd] pyrene (IPY)	193-39-5
15	Dibenzo [ah] anthracene (DBA)	53-70-3
16	Benzo [ghi] perylene (BPE)	191-24-2
17	Benzo [j] fluoranthene (BjF)	205-82-3
18	Benzo [e] pyrene (BeP)	192-97-2



# DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

## LIST OF ACCREDITED TESTS

### VILAS 708

---

#### Chú thích/ Note:

- ASTM: *American Society of the International Association for Testing and Materials.*
- BS EN: *British Standard European Norm.*
- CPSC: *Consumer Product Safety Commission (US).*
- DIN: *German Institute for Standardization.*
- ISO: *International Organization for Standardization.*
- AATCC: *American Association of Textile Chemists and Colorists.*
- AATCC/TS: *American Association of Textile Chemists and Colorists - Technical Specification.*
- JIS: *Japanese Industrial Standards.*
- CFR: *Code of Federal Regulations.*
- AS: *Australian Standards.*

- Trường hợp Phòng thử nghiệm dệt may và hóa học tại Hà Nội - Intertek Việt Nam cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Phòng thử nghiệm dệt may và hóa học tại Hà Nội - Intertek 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 Textile and Chemical Laboratory in Hanoi - Intertek Việt nam 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.*

