

## **Consumer Product Safety Improvement Act of 2008 (CPSIA)**

Public Law 110-314, August 14, 2008

On August 14, 2008, the President signed into law Public Law No. 110-314 (Consumer Product Safety Improvement Act of 2008). On August 12, 2011, the President signed the amendments, Public Law No. 112-28, dated August 12, 2011. This act provides the CPSC with tools for regulation and enforcement. new policy, as part of strengthening several CPSC regulations, including the Consumer Product Safety Act.

Exclusively for children's clothing and pajamas

The Consumer Product Safety Improvement Act (CPSIA) enacted in 2008 regulates specific substances in children's products, including children's clothing and sleepwear. CPSIA sets limits on lead and phthalate plastic softeners in children's products. A children's product is defined as a consumer product designed primarily for use by children 12 years of age or younger.

For children's clothing, Section 101(a) of the CPSIA requires that children's products, including clothing and sleepwear, have a lead content limit of 100 parts per million (ppm). Additionally, the use of paint or similar surface coating on children's clothing and pajamas must not exceed the lead content limit of 90 ppm. Recently, the CPSC revised section 16 CFR 1500.91(d)(7) to clarify that it has determined that dye-treated and finished textiles have not exceeded the lead content limit and are not subject to require third-party testing of children's products, as long as these materials have not been treated or mixed with materials that may add lead

Additionally, section 108 of the CPSIA states that children's toys and baby care items cannot contain more than 0.1% of six phthalates - the DEHP, DBP, BBP limits apply to both toys and baby care items. ; while the DINP, DIDP and DnOP limits only apply to toys that can be put in the mouth and are intended for children 3 years of age and younger. Although children's clothing does not need to be certified under this requirement, pajamas or bibs (a child care item) for children 3 years of age or younger and any children's textile products intended for Toys must be certified with phthalate plastic softener requirements.

Required third-party certification and testing

Section 102 of the CPSIA requires all manufacturers or importers of all consumer products subject to the consumer product safety rule enforced by the CPSC to issue a general certificate of compliance, based on testing of the product

and stating that the product complies with the applicable standard, regulation, or prohibition. The certificate must accompany the product and be provided to the retailer or distributor. Section 102 also requires manufacturers or importers of children's products (products designed and intended primarily for use by children 12 years of age or younger) to certify that the product complies with all relevant product safety standards by issuing children's product certification, which is supported by testing by a CPSC-approved third-party testing laboratory, which is a room has been approved. CPSC also has regulations regarding certificates of compliance; can be found at 16 CFR 1110.

Each manufacturer of a non-children's product (and the private labeler of that product, if the product is private labeled) must comply with CPSC regulations relate to:

- Fixed and removable mats (16 CFR 1630 and 1631)
- Vinyl film (16 CFR 1611)
- Clothing (16 CFR 1610)

Tracking labels for children's clothing

Tracking labels are required for all products designed and intended primarily for children 12 years of age or younger, including children's clothing. The tracking label must be attached to the product (to a practical extent) and packaging, be visible, legible, and provide some basic identifying information, including:

- Name of manufacturer or private labeler;
- Location and date of product manufacture;
- Detailed information about the manufacturing process, such as batch or operation numbers, or other identifying characteristics; and
- Any other information to help determine the specific origin of the product.

Soft baby and toddler bags

Section 104 of CSPIA requires the CPSC to promulgate consumer safety standards for durable products for infants and children. In response, the CPSC issued a final rule, 16 CFR 1226 Safety Standard for Soft Infant and Toddler Carriers.

Each soft infant and toddler carrier shall comply with all applicable provisions of ASTM F2236-14, which is incorporated by reference. This standard

includes general requirements that products must meet, as well as specific testing methods to ensure compliance with general requirements, including:

- limit sharp tips or edges, as defined by 16 CFR 1500.48 and .49;
- limitations on small parts, as defined by 16 CFR 1501;
- restrictions on lead in paint, as outlined in 16 CFR 1303;
- requirements for locking and latching devices;
- requirements for permanent warning labels;
- flammability limitations, as set forth in 16 CFR 1610;
- requirements for toy accessories, as outlined in ASTM F 963;
- performance requirements;
- warning label requirements.

In addition, under section 14 of the CPSA (as amended by section 102 (a)(1)(A) of the CPSIA) soft infant and toddler carriers are also subject to certification and testing requirements. third party.

#### Drawstring on children's outerwear

In February 1996, the CPSC issued guidelines that have been incorporated into a voluntary industry standard to prevent children from being strangled or becoming entangled in the drawstrings of outerwear. In July 2011, the CPSC adopted a federal safety rule for drawstrings on children's outerwear. Children's outerwear in sizes 2T-16 shall conform to ASTM F1816-97, Standard Safety Regulations for Drawstrings on Children's Outerwear, approved June 10, 1997, public August 1998 (incorporated by reference in 16 CFR 1120.3(b), otherwise such outerwear would be considered a substantially hazardous product.

#### **Đạo luật Cải tiến An toàn Sản phẩm Tiêu dùng năm 2008 (CPSIA)**

Công luật 110-314, ngày 14 tháng 8 năm 2008

Vào ngày 14 tháng 8 năm 2008, Tổng thống ký thành Công luật số 110-314 (Đạo luật Cải thiện An toàn Sản phẩm Tiêu dùng năm 2008). Vào ngày 12 tháng 8 năm 2011, Tổng thống đã ký các văn bản sửa đổi, Công luật số 112-28, ngày 12 tháng 8 năm 2011. Đạo luật này cung cấp cho CPSC các công cụ để đặt ra quy định và chấp pháp quan trọng mới, trong khuôn khổ tăng cường một số điều lệ của CPSC, kể cả Đạo luật về An toàn Sản phẩm Tiêu dùng.

Dành riêng cho quần áo và đồ ngủ của trẻ em

Đạo luật Cải thiện An toàn Sản phẩm Tiêu dùng Act (CPSIA) được ban hành trong năm 2008 quy định các chất cụ thể trong các sản phẩm dành cho trẻ em, bao gồm quần áo và đồ ngủ của trẻ em. CPSIA đặt ra các giới hạn đối với hàm lượng chì và hóa chất làm mềm nhựa phthalate trong các sản phẩm của trẻ em. Sản phẩm dành cho trẻ em được định nghĩa là một sản phẩm tiêu dùng được thiết kế chủ yếu dành cho trẻ em từ 12 tuổi trở xuống.

Đối với quần áo trẻ em, Mục 101(a) của CPSIA quy định rằng sản phẩm dành cho trẻ em, bao gồm quần áo và đồ ngủ, có giới hạn hàm lượng chì là 100 phần triệu (ppm). Ngoài ra, việc sử dụng sơn hoặc chất phủ bề mặt tương tự trên quần áo và đồ ngủ trẻ em không được vượt quá giới hạn hàm lượng chì là 90 ppm. Gần đây, CPSC đã sửa đổi đoạn 16 CFR 1500.91(d)(7) để làm rõ họ đã xác định rằng hàng dệt được xử lý và hoàn toàn dùng thuốc nhuộm đã không vượt quá giới hạn hàm lượng chì và không phải tuân thủ yêu cầu kiểm nghiệm của bên thứ ba đối với sản phẩm trẻ em, miễn là những vật liệu này chưa được xử lý hoặc pha trộn với các vật liệu có thể làm tăng thêm chất chì

Ngoài ra, mục 108 của CPSIA nói rằng đồ chơi trẻ em và các món dùng để giữ trẻ không thể chứa quá 0,1% sáu loại phthalate - giới hạn của DEHP, DBP, BBP áp dụng cho cả đồ chơi và đồ giữ trẻ; trong khi giới hạn của DINP, DIDP và DnOP chỉ áp dụng cho đồ chơi có thể bỏ vô miệng và dành cho trẻ 3 tuổi trở xuống. Mặc dù quần áo trẻ em không cần phải được chứng nhận theo yêu cầu này, đồ ngủ hoặc yếm dãi (một món để chăm sóc trẻ) dành cho trẻ em 3 tuổi trở xuống và bất kỳ sản phẩm dệt may của trẻ em dùng để chơi (đồ chơi) phải được chứng nhận về yêu cầu về hóa chất làm mềm nhựa phthalate.

Giấy chứng nhận và kiểm nghiệm bắt buộc của bên thứ ba

Mục 102 của CPSIA yêu cầu tất cả các nhà sản xuất hoặc nhà nhập khẩu của tất cả các sản phẩm tiêu dùng thuộc diện tuân thủ quy tắc an toàn sản phẩm tiêu dùng được thực thi bởi CPSC phải cấp giấy chứng nhận tuân thủ chung, dựa trên việc kiểm nghiệm sản phẩm và nói rằng sản phẩm đó tuân thủ tiêu chuẩn, quy định, hoặc lệnh cấm đang áp dụng. Giấy chứng nhận phải kèm theo sản phẩm và cung cấp cho nhà bán lẻ hoặc nhà phân phối. Mục 102 cũng yêu cầu các nhà sản xuất hoặc nhà nhập khẩu các sản phẩm dành cho trẻ em (các sản phẩm được thiết kế và chủ yếu dành cho trẻ em từ 12 tuổi trở xuống) phải chứng nhận rằng sản phẩm đó tuân thủ tất cả các tiêu chuẩn an toàn sản phẩm liên quan bằng cách cấp

giấy chứng nhận sản phẩm dành cho trẻ em, vốn được hỗ trợ bằng các kiểm nghiệm bởi một phòng kiểm nghiệm của bên thứ ba được CPSC chấp nhận, và phòng này là một phòng đã được công nhận. CPSC cũng có các quy định liên quan đến chứng chỉ tuân thủ; có thể tìm thấy ở 16 CFR 1110.

Mỗi nhà sản xuất sản phẩm không phải của trẻ em (và người ghi nhãn tư nhân của sản phẩm đó, nếu sản phẩm đó có nhãn tư nhân) phải tuân theo các quy định của CPSC liên quan đến:

- Thảm cố định và thảm di động (16 CFR 1630 và 1631)
- Màn nhựa Vinyl (16 CFR 1611)
- Quần áo mặc (16 CFR 1610)

Nhãn truy cứu cho quần áo trẻ em

Nhãn truy cứu được yêu cầu cho tất cả các sản phẩm được thiết kế và chủ yếu dành cho trẻ em từ 12 tuổi trở xuống, bao gồm quần áo trẻ em. Nhãn truy cứu phải được gắn liền với sản phẩm (ở mức độ thực tế) và đóng gói, nhìn thấy, dễ đọc và cung cấp một số thông tin nhận dạng cơ bản, bao gồm:

- Tên nhà sản xuất hoặc nhà ghi nhãn tư nhân;
- Địa điểm và ngày sản xuất sản phẩm;
- Thông tin chi tiết về quy trình sản xuất, chẳng hạn như số lô hoặc vận hành, hoặc các đặc điểm nhận dạng khác; và
- Bất kỳ thông tin nào khác để giúp xác định nguồn gốc cụ thể của sản phẩm.

- Túi đeo trẻ sơ sinh và trẻ thơ loại mềm

Mục 104 của CSPIA yêu cầu CPSC ban hành các tiêu chuẩn an toàn tiêu dùng đối với các sản phẩm dành cho trẻ sơ sinh và trẻ em sử dụng lâu bền. Để đáp lại điều này, CPSC đã ban hành một quy tắc chung cuộc, Tiêu chuẩn an toàn 16 CFR 1226 cho túi đeo trẻ sơ sinh và trẻ thơ loại mềm.

Mỗi túi đeo trẻ sơ sinh và trẻ thơ loại mềm phải tuân thủ tất cả các điều khoản áp dụng của ASTM F2236-14, đã được lồng vào bằng cách tham chiếu. Tiêu chuẩn này bao gồm các yêu cầu chung mà sản phẩm phải đáp ứng, cũng như các phương pháp kiểm nghiệm cụ thể để đảm bảo tuân thủ các yêu cầu chung, bao gồm:

- hạn chế các đầu hoặc các cạnh sắc bén, như định nghĩa của 16 CFR 1500.48 and .49;
- hạn chế đối với các bộ phận nhỏ, như định nghĩa của 16 CFR 1501;
- hạn chế về chì trong sơn, như được nêu trong 16 CFR 1303;
- yêu cầu đối với các thiết bị khóa và chốt;
- yêu cầu đối với nhãn cảnh báo thường trực;
- hạn chế về tính dễ cháy, như được nêu trong 16 CFR 1610;
- yêu cầu đối với phụ kiện đồ chơi, như được nêu trong ASTM F 963;
- yêu cầu về hiệu suất;
- yêu cầu về nhãn cảnh báo.

Ngoài ra, theo mục 14 của CPSA (được sửa đổi bởi mục 102 (a)(1)(A) của CPSIA) túi đeo trẻ sơ sinh và trẻ thơ loại mềm cũng phải tuân theo các yêu cầu về chứng nhận và kiểm nghiệm của bên thứ ba.

- Dây rút nơi áo khoác ngoài của trẻ em

Tháng 2 năm 1996, CPSC ban hành các hướng dẫn đã được đưa vào một tiêu chuẩn tự nguyện trong ngành để tránh chuyện trẻ em bị siết cổ hay vướng vào các dây rút của quần áo mặc ngoài. Vào tháng 7 năm 2011, CPSC đã thông qua một quy tắc an toàn liên bang cho dây rút nơi áo khoác ngoài của trẻ em. Quần áo khoác ngoài của trẻ em có kích cỡ 2T-16 phải phù hợp với ASTM F1816-97, Quy định An toàn Tiêu chuẩn cho Dây rút nơi Áo khoác ngoài của Trẻ em, được phê duyệt ngày 10 tháng 6 năm 1997, công bố tháng 8 năm 1998 (được lồng vào bằng cách tham chiếu trong 16 CFR 1120.3 (b), nếu không, những loại khoác ngoài như vậy sẽ bị coi là một sản phẩm nguy hiểm đáng kể.