

## **Consumer Goods (Button/Coin Batteries) Safety Standard**

This mandatory standard defines the requirements for child-resistant packaging when supplying button/coin batteries. The requirements are based on their risk profile. This is to reduce the risk of death or serious injury to children as a result of accessing batteries directly from packaging.

This mandatory standard refers to national and international industry standards, which are available from [SAI Global](#), the [International Organization for Standardization](#) and [Standards Australia](#).

It's one of [four mandatory standards](#) that apply to button/coin batteries and goods that contain them.

1. [Summary of requirements](#)
2. [Exemptions](#)
3. [Read the standard](#)
4. [Related standards](#)

### **Summary of requirements**

#### **Design and construction**

Button/coin batteries must be supplied in child-resistant packaging that meets specified compliance tests. This means that the packaging limits a child's ability to access the batteries. It is not necessarily child-proof.

Blister packaging is the standard form of packaging for button/coin batteries.

However, this safety standard does not specify any particular form of packaging or container that must be used when supplying button/coin batteries.

When blister packaging is used, the packaging must be designed to only release one battery at a time.

#### **Testing methods**

This safety standard refers to compliance tests in existing industry standards.

These must be performed on packaging or containers to demonstrate that the child-resistant packaging requirement has been met.

If a regulator asks, you must be able to demonstrate that you comply with the safety standard by:

- nominating the set of compliance tests you used
- providing the test reports you relied upon.

### **Exemptions**

This mandatory standard does not apply to:

- zinc-air button batteries intended for hearing aids
- button/coin batteries supplied in bulk intended to be used in trades, professions or industries and which are not intended for sale to the general public.

Bản dịch tham khảo

## **Tiêu chuẩn An toàn cho Hàng tiêu dùng (Pin dạng cúc/ Pin đồng xu)**

Tiêu chuẩn bắt buộc này xác định các yêu cầu đối với bao bì chống trẻ em khi cung cấp pin dạng cúc áo / đồng xu. Các yêu cầu dựa trên hồ sơ rủi ro của chúng. Điều này nhằm giảm nguy cơ tử vong hoặc thương tích nghiêm trọng cho trẻ em do tiếp cận pin trực tiếp từ bao bì.

Tiêu chuẩn bắt buộc này đề cập đến các tiêu chuẩn công nghiệp quốc gia và quốc tế, được cung cấp từ SAI Global, Tổ chức Tiêu chuẩn và Tiêu chuẩn Quốc tế Australia.

Đó là một trong bốn tiêu chuẩn bắt buộc áp dụng cho pin cúc áo / đồng xu và hàng hóa có chứa chúng.

### **Tóm tắt các yêu cầu**

#### **Thiết kế và kiểu dáng**

Pin cúc áo / đồng xu phải được cung cấp trong bao bì chống trẻ em đáp ứng các thử nghiệm tuân thủ quy định. Điều này có nghĩa là bao bì giới hạn khả năng tiếp cận pin của trẻ. Nó không nhất thiết phải chống trẻ em.

Bao bì dạng vỉ là hình thức đóng gói tiêu chuẩn cho pin cúc áo / đồng xu. Tuy nhiên, tiêu chuẩn an toàn này không quy định bất kỳ hình thức đóng gói hoặc vật chứa cụ thể nào phải được sử dụng khi cung cấp pin dạng nút / đồng xu.

Khi sử dụng bao bì dạng vỉ, bao bì phải được thiết kế để chỉ giải phóng một viên pin tại một thời điểm.

#### **Phương pháp kiểm tra**

Tiêu chuẩn an toàn này đề cập đến các thử nghiệm tuân thủ trong các tiêu chuẩn ngành hiện có. Những điều này phải được thực hiện trên bao bì hoặc hộp đựng để chứng minh rằng yêu cầu bao bì chống trẻ em đã được đáp ứng.

Nếu cơ quan quản lý yêu cầu, bạn phải có khả năng chứng minh rằng bạn tuân thủ tiêu chuẩn an toàn bằng cách:

- đề cử tập hợp các bài kiểm tra tuân thủ mà bạn đã sử dụng

- cung cấp các báo cáo thử nghiệm mà bạn dựa vào.

### **Miễn trừ**

Tiêu chuẩn bắt buộc này không áp dụng cho:

- pin nút không khí kềm dành cho máy trợ thính
- pin cúc áo / đồng xu được cung cấp với số lượng lớn nhằm mục đích sử dụng trong các ngành nghề, nghề hoặc các ngành công nghiệp và không nhằm mục đích bán cho công chúng.