



Comprendere le linee guida di settore per i beni di consumo che contengono batterie a bottone

Maggio 2019

Le linee guida di settore per i beni di consumo contenenti batterie a bottone (linee guida) sono state sviluppate per aiutare i fornitori (produttori, distributori, importatori, rivenditori e fornitori online) a prendere decisioni responsabili in merito alla sicurezza delle batterie a bottone durante l'acquisto, la progettazione, lo sviluppo o la vendita al dettaglio di batterie a bottone o di dispositivi con batterie a bottone.

La linea guida si prefigge di creare misure più efficaci per ridurre l'esposizione dei bambini alle batterie a bottone. Questa scheda informativa fornisce un riepilogo dei problemi chiave identificati nella linea guida.

Il problema

Le batterie a bottone sono utilizzate in una vasta gamma di prodotti di consumo tra cui telecomandi per TV, macchine fotografiche, orologi, calcolatrici, biglietti di auguri, bilance, torce e molti altri. Spesso si trovano anche in articoli interessanti per i bambini come giocattoli, prodotti nuovi, souvenir e gadget usa e getta con luci LED.

Le batterie a bottone ingerite possono depositarsi nell'esofago, causare lesioni croniche e tragiche perdite di vite umane.

I beni di consumo che contengono batterie a bottone devono essere progettati in modo che le batterie non siano accessibili ai bambini. I prodotti con batterie a bottone sostituibili dovrebbero includere un'avvertenza che indica che le batterie a bottone sono pericolose e fornire informazioni di sicurezza pertinenti.



I fornitori sono incoraggiati ad aderire a questa linea guida al fine di prevenire lesioni gravi e salvare vite umane.

Ulteriori informazioni sui pericoli legati all'ingestione delle batterie a bottone sono disponibili qui:

www.productsafety.gov.au/products/electronics-technology/button-batteries

Tipi di batterie a bottone

Ai fini di questo documento, tutte le cellule o batterie a forma di disco piatto sono indicate come batterie a bottone indipendentemente dalle dimensioni o dalla composizione chimica. Altri nomi usati per gli stessi articoli sono cellule o batterie a "moneta", "disco" e "bottone".

Sebbene le batterie a bottone al litio delle dimensioni di una moneta abbiano causato ferite più gravi e decessi ai bambini, tutte le batterie a bottone sono potenzialmente pericolose per i bambini che vi accedono.

Responsabilità dei fornitori

Ai sensi della legislazione australiana per i consumatori, i fornitori non devono presentare affermazioni false o fuorvianti in merito alla qualità, al valore, al prezzo, all'età o ai benefici di prodotti o servizi o a qualsiasi garanzia.

La legislazione australiana per i consumatori garantisce che un commerciante fornisca le merci a un consumatore. Sono garanzie statutarie e includono la garanzia che i prodotti offerti siano di qualità accettabile e sicuri. Se a un consumatore è stato dato un prodotto che non è di qualità accettabile o non è sicuro, potrà far valere i suoi diritti con il fornitore e cercare una soluzione con il commerciante che gliel'ha fornite.

I fornitori dovrebbero inoltre monitorare e analizzare i feedback dei consumatori relativi alla sicurezza dei loro prodotti e adottare le misure correttive appropriate ove necessario. Se un fornitore viene a conoscenza di un infortunio, malattia o decesso

associato a un prodotto fornito, potrebbe essere necessario segnalare l'incidente alla Commissione australiana per la concorrenza e il consumo (ACCC) entro due giorni dalla ricezione della denuncia.

Ulteriori informazioni sulla segnalazione obbligatoria degli infortuni e dei decessi dei consumatori sono disponibili sul sito Web Product Safety Australia di ACCC: www.productsafety.gov.au/product-safety-laws/legislation/mandatory-reporting

Requisiti essenziali per le linee guida del settore

Per ottemperare a questa linea guida del settore, i prodotti di consumo (compreso un dispositivo periferico come un telecomando e le eventuali batterie sostitutive fornite) che richiedono una o più batterie a bottone sostituibili dal consumatore che potrebbero essere accessibili ai bambini in condizioni normali o con uso improprio e ragionevolmente prevedibile, DEVONO:

Avere un compartimento per batterie (o altro involucro) che impedisca l'accesso alle batterie da parte di bambini piccoli in conformità con tutto quanto segue:

- L'accesso alle batterie richiede l'uso di uno strumento o l'applicazione di due o più azioni indipendenti e simultanee; e
- i dispositivi di sicurezza per l'accesso alla batteria devono essere facilmente reinstallati senza alcuna riduzione della sicurezza; e
- i dispositivi di sicurezza per l'accesso alla batteria devono essere durevoli in modo che non si rompano o diventino inefficaci dopo molteplici utilizzi; e
- essere progettati e fabbricati in modo tale che le batterie non siano accessibili ai bambini piccoli quando le merci e l'imballaggio delle eventuali batterie sostitutive fornite sono soggetti a un uso normale o a un uso improprio ragionevolmente prevedibile



- e. Avere informazioni disponibili dove il prodotto è esposto per la vendita (anche online) indicando che il prodotto (o qualsiasi dispositivo periferico incluso) richiede l'utilizzo di batterie a bottone e che queste sono pericolose per i bambini. Le informazioni possono essere fornite sull'imballaggio o sulla segnaletica separata.

Le batterie a bottone che non devono essere sostituite dal consumatore non devono essere accessibili quando il dispositivo è soggetto a un uso normale e a un uso scorretto ragionevolmente prevedibile e non devono essere accessibili senza l'uso di uno strumento che dovrebbe essere utilizzato da un tecnico, ad esempio un cacciavite o una chiave inglese ma non una moneta.

I requisiti essenziali delineati in questa linea guida si basano sull'attuale comprensione delle migliori pratiche.

Come ridurre ulteriormente i rischi

Per ridurre ulteriormente la probabilità che i bambini piccoli vengano danneggiati dalle batterie a bottone, i fornitori dovrebbero considerare:

- se fornire prodotti contenenti batterie a bottone o a bottone al litio
- se i prodotti potrebbero essere alimentati da altri tipi di batterie che non presentano lo stesso pericolo delle batterie a bottone
- condurre verifiche su prodotti esistenti e rimuovere articoli che non aderiscono alla presente linea guida
- fornire solo batterie a bottone e prodotti contenenti batterie a bottone che aderiscono alla presente linea guida

- rivedere l'altezza a cui le batterie a bottone e i prodotti contenenti le batterie a bottone vengono offerte nei negozi, in modo che siano meno accessibili ai bambini
- selezionare marche di batterie fornite in imballaggi idonei per i bambini e contrassegnate con avvertenze che avvisano i consumatori sui rischi per i bambini
- che l'imballaggio o le istruzioni dei prodotti con batterie a bottone debbano essere contrassegnati con un'avvertenza che avvisa i consumatori dei pericoli dei bambini che ingeriscono / inseriscono le pile a bottone
- avvisare i consumatori dei rischi delle batterie a bottone fornendo avvertimenti in negozio.

Ulteriori informazioni

È possibile accedere alla versione inglese completa della linea guida al sito: www.productsafety.gov.au/publication/industry-code-for-consumer-goods-that-contain-button-batteries

La linea guida include dichiarazioni e simboli adatti per l'uso in avvertenze e imballaggi nonché un elenco di regole di sicurezza pertinenti.

Ulteriori informazioni sull'approvvigionamento responsabile dei prodotti e sui test per i prodotti di consumo sono disponibili qui:

- Approvvigionamento responsabile di prodotti www.productsafety.gov.au/product-safety-laws/compliance-surveillance/responsible-sourcing-of-products
- Test di prodotto per i beni di consumo www.productsafety.gov.au/product-safety-laws/compliance-surveillance/product-testing