



I servizi di UL per la verifica della sicurezza e della qualità dei giocattoli

Proteggiamo i più piccoli e la reputazione del vostro brand

UL si impegna a sostenere produttori, fornitori e rivenditori nel fornire ai più piccoli giocattoli più sicuri e di qualità. I nostri servizi fanno chiarezza nei complessi processi di creazione, produzione e commercializzazione dei giocattoli sul mercato globale.

La nostra competenza, il nostro network mondiale di laboratori accreditati e il nostro team dedicato offrono il supporto e la competenza necessari per soddisfare con successo i requisiti normativi e proteggere la reputazione del vostro brand. La suite completa di servizi di UL include test di sicurezza secondo gli standard globali, ispezioni di controllo qualità e servizi di responsible sourcing oltre che soluzioni per la vostra business intelligence. Collaborando possiamo ridurre la complessità dell'attività, mitigare i rischi, rendere più affidabile l'intera filiera e proteggere ancora meglio i nostri bambini.

Empowering Trust™



Test

Per introdurre sul mercato prodotti di successo è necessario eseguire gli opportuni controlli di sicurezza e qualità in ogni passaggio del processo produttivo. I test sui giocattoli offerti dai laboratori di UL effettuano valutazioni fondamentali sulla base di standard globali, sostenendo l'obiettivo dell'industria del giocattolo di lanciare sul mercato prodotti più sicuri.

I test offerti da UL includono:

- Test fisico-meccanici
- Test di qualità e di performance
- Analisi chimiche (es. REACH e RoHS)
- Test di infiammabilità
- Test su componenti elettrici ed elettronici
- Valutazione del rischio tossicologico/LHAMA
- Analisi delle sostanze soggette a restrizioni



Audit e ispezioni

Un giocattolo che crei un'esperienza gratificante per il bambino richiede una grande attenzione lungo tutta la filiera produttiva. UL vi aiuta a verificare che per ogni anello della vostra supply chain vengano applicate le specifiche del brand, i regolamenti e le best practices. Il nostro team globale offre una presenza locale e la competenza necessaria per la vostra attività.

I test e controlli qualitativi di UL includono:

Ispezioni

- Top Of Production (TOP)
- Initial Production Inspections (IPI)
- DURING PRODUCTION (DUPRO) Inspections
- Final Random Inspections (FRI)
- Pre-Shipment Inspections (PSI)
- Ispezioni al momento del carico

Audit

- Sistemi di gestione della qualità
- Capacità e competenza produttive



Chemical management

La gestione delle sostanze chimiche è una strategia vincente per far fronte alle crescenti preoccupazioni legate agli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana delle sostanze chimiche utilizzate nei processi produttivi. Una gestione proattiva delle sostanze chimiche all'interno della supply chain può aiutarvi a:

- ridurre l'impatto ambientale
 - reagire rapidamente alle modifiche legislative per proteggere le persone esposte a sostanze chimiche pericolose
 - sviluppare una strategia per ridurre progressivamente l'uso di sostanze chimiche pericolose
- Gli esperti di UL possono aiutarvi a definire la migliore strategia da adottare per raggiungere con successo i vostri obiettivi.



Servizi di consulenza

I servizi di consulenza e formazione di UL soddisfano numerose esigenze: dallo sviluppo iniziale del prodotto alla sua commercializzazione in tutti i mercati di riferimento. Condividiamo con i nostri clienti le nostre conoscenze utili per ampliare le loro attività in un panorama sempre più competitivo.

I servizi di consulenza offerti da UL includono:

- Human factors evaluation
- Classificazione d'età
- Controllo etichettature
- Risk assessment
- Orientamento tecnico-normativo
- Analisi dei richiami dal mercato di prodotti per bambini
- Best practices



Accesso al mercato globale

Comprendere esattamente come si applicano i requisiti di conformità globali ai vostri prodotti è una sfida importante. Grazie ad un'esperienza decennale e una presenza a livello mondiale, UL vi aiuta a restare al passo con i frequenti aggiornamenti delle normative e a rispettare i requisiti di tutti i vostri mercati di riferimento.

I servizi di accesso al mercato globale offerti da UL includono:

- Approfondimenti normativi e sviluppo protocolli
- Global Regulatory Testing
- UL SmartInsight™
- Valutazione sistemi di gestione della sicurezza



Gestione dei dati: PATH™ SMARTSUITE

Migliorate il processo decisionale con un'estrazione e una previsione dei dati approfondita e in tempo reale. Il Performance Analytics & Trending Hub (PATH™) di UL analizza a fondo i vostri dati e report personalizzati, permettendovi di valutare sia la vostra supply chain che le prestazioni del prodotto con un'unica piattaforma sicura, online e di facile utilizzo.



Sostenibilità

Soluzioni di responsible sourcing

- Tracciabilità delle materie prime
- Sostenibilità sociale
- Sicurezza e protezione del brand
- C-TPAT
- Capacity building e miglioramento continuo

Responsabilità ambientale

- Analisi e gestione delle acque reflue
- Utilizzo e stoccaggio di sostanze chimiche
- Emissioni atmosferiche
- Salute e sicurezza ambientale



Connected toys

La crescente domanda di giocattoli sempre più interattivi ha portato a un incremento considerevole della presenza sul mercato di eToys (giocattoli elettronici di ultima generazione dotati di sistemi wireless), per scopi didattici e ludici. Tuttavia, i possibili rischi legati all'uso di tali articoli non sono ancora stati del tutto identificati ed anche il quadro normativo di riferimento è in via di definizione. UL può offrire a produttori e distributori un'assistenza completa nel processo di attuazione delle misure necessarie a tutelare i bambini nell'utilizzo di questi dispositivi.

I servizi offerti da UL includono:

- EMC testing
- Radio Performance testing
- Specific Absorption Rate (SAR) testing
- Conformità Bluetooth®
- Over-the-Air (OTA) testing
- Cyber security

UL Verification Mark

Rendete credibili le vostre promesse con il Verification Mark di UL. Il nostro processo indipendente di valutazione esamina la validità di specifici claim promozionali, permettendovi di distinguere sul mercato i fatti dalla finzione.



Il marchio di certificazione di sicurezza offerto da UL per i tuoi giocattoli

I consumatori esigono maggiori certezze quando acquistano giocattoli per i loro bambini. Il marchio di certificazione di sicurezza UL per i giocattoli sottolinea l'interesse dei produttori alla sicurezza e alla qualità del suo articolo. Inoltre, questo marchio per i giocattoli offre una gestione aggiuntiva dei rischi nella supply chain, grazie ad audit dettagliati sui sistemi di sicurezza della fabbrica, ispezioni sui prodotti e test eseguiti in varie fasi della catena di fornitura.



I componenti del marchio di certificazione di sicurezza UL per i giocattoli includono:

- Test di conformità allo standard ASTM F963 o EN 71-1, EN 71-2, EN 71-3, EN 71-4, EN 71-5, EN 71-7, EN 71-8, EN 71-12, EN 71-13, EN 71-14 & EN 62115 nelle fasi di produzione
- Audit sui sistemi di qualità della fabbrica
- Ispezioni qualitative – sul prodotto e sulla produzione
- Verifica della conformità dei prodotti durante la produzione (follow up inspection)
- Marchio di certificazione di sicurezza UL per i giocattoli e gestione del programma

Per maggiori informazioni:
CRS.UL.com oppure TOYS@UL.com



Empowering Trust™

UL and the UL logo are trademarks of UL LLC © 2019.