

Conformità dei Prodotti

Regolamenti UE REACH e POP e database SCIP

Lindy supporta gli obiettivi dei regolamenti RoHS, REACH e POP e dichiara il suo pieno supporto alle attività di protezione dell'ambiente e della popolazione. Lindy si impegna costantemente per rimanere una pioniera del suo settore di mercato e mantenere i propri prodotti privi di qualsiasi sostanza pericolosa.

Il **Regolamento REACH** identifica le sostanze chimiche in relazione al loro potenziale impatto sulla salute umana e sull'ambiente

L'Articolo 67 e l'Allegato XVII REACH definiscono approssimativamente 70 restrizioni per classi di sostanze in base ai casi d'uso e alle tipologie di prodotto. Noi vi assicuriamo che tutti i nostri prodotti sono, in base alle nostre conoscenze e alle verifiche eseguite, conformi all'Articolo 67 e all'Allegato XVII del REACH.

L'Articolo 33 REACH definisce l'obbligo di informare se i prodotti contengono sostanze estremamente problematiche (SVHC) con un valore di soglia superiore allo 0,1% (1000 ppm). L'elenco delle SVHC viene aggiornato ogni 6 mesi dalla UE e può essere trovato sul sito web della European Chemicals Agency: <https://echa.europa.eu/candidate-list-table>.

Vi assicuriamo che, al meglio delle nostre conoscenze e secondo i nostri controlli, la maggior parte dei nostri prodotti non supera la soglia dello 0,1% per le SVHC di cui all'articolo 33 del regolamento REACH. Tuttavia, possono essere applicate le seguenti eccezioni:

- **Pile a bottone al litio:** I prodotti con pile a bottone CR2032, CR2025 o CR2016 o simili presenti in un telecomando chiuso contengono l'elettrolita EDGME, una SVHC.
- **Alimentatori:** I prodotti forniti con un alimentatore con spine intercambiabili (Euro, UK, US, Australia) contengono ottone con un massimo del 4% di piombo, come è comune tra i produttori di alimentatori.
- **Alimentatori integrati:** Alcune unità o prodotti con alimentatori integrati contengono composti di piombo in componenti elettronici sottoposti a stress termico.
- **Componenti elettronici:** I prodotti con componenti elettronici come diodi e MOSFET, sottoposti a stress termico, possono contenere composti di piombo.
- **Componenti in ottone:** I prodotti con componenti in ottone, come viti, inserti filettati e connettori, possono contenere fino al 4% di piombo.

Per le dichiarazioni dettagliate sull'articolo 33 del REACH relative al piombo (Pb) e all'elettrolita EDGME nelle batterie a bottone al litio, si prega di visitare il sito: www.lindy.com/en/reach/.

Base dati SCIP dell'UE

Dal 5 gennaio 2021, tutti i prodotti che contengono più dello 0,1% di SVHC devono essere registrati nel database SCIP. Lindy garantisce che tutti i suoi prodotti siano registrati conformemente. Anche distributori, rivenditori e aziende che utilizzano i prodotti LINDY nei loro prodotti più complessi, sono soggetti a questo obbligo nell'UE. Forniamo un [file Excel per una notifica SCIP semplificata](#) di tutti i prodotti LINDY pertinenti. Questo file viene regolarmente aggiornato ed è disponibile per i nostri clienti B2B nella sezione protetta da password, del nostro sito web, nella sezione Servizio Clienti.

Il **Regolamento EU POP** riguarda la produzione e l'uso di inquinanti organici persistenti (Persistent Organic Pollutants – POPs). Si tratta di sostanze chimiche che rimangono nell'ambiente in modo persistente, si accumulano attraverso la catena alimentare e rappresentano un rischio per la salute e l'ambiente. Il regolamento definisce divieti d'uso e limiti di concentrazione per queste sostanze negli articoli appartenenti a certe classi di prodotto. Noi vi assicuriamo che tutti i nostri prodotti sono, in base alle nostre conoscenze e alle verifiche eseguite, conformi al regolamento POP.

Conformità dei Prodotti Lindy

In qualità di azienda leader del settore, possiamo garantire che non verranno lanciati sul mercato prodotti che non ottemperino alle linee guida e alle direttive vigenti.

Attualmente i requisiti di conformità dei prodotti europei e britannici, come POP, RoHS e REACH, sono i più severi e avanzati. In molti Paesi del mondo, i requisiti POP, RoHS e REACH sono stati adottati o sono in fase di attuazione. Questi regolamenti sono stati adottati per proteggere le persone e l'ambiente.

Per motivi pratici, non è possibile sottoporre a test analitici completi di conformità tutti i materiali, i componenti e le parti di tutti i fornitori per ogni singola linea di produzione. Le informazioni circa la conformità dei prodotti da noi fornite si basano sui report dei test iniziali condotti in laboratorio sui prodotti, i materiali e i componenti, nonché sulla valutazione continua dei nostri fornitori.

In aggiunta, Lindy va oltre questi standard industriali ed esegue regolarmente test di laboratorio a campione su RoHS, REACH, POP, CP65, TSCA e PFAS per valutare l'affidabilità dei fornitori e garantire la conformità dei prodotti Lindy.

Per i clienti che utilizzano BOMcheck, contattateci per maggiori informazioni.

Cordiali saluti,

Lindy Italia Srl

Olgiate Olona, settembre 2024