

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ALLE RESTRIZIONI DELLA DIRETTIVA UE 2015/863

Gentile cliente,

In riferimento alla Direttiva UE 2015/863 (di seguito Direttiva RoHS) sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (AEE), la società Chiaravalli Group S.p.A., con sede in Cavaria con Premezzo Via per Cedrate, 476, dichiara:

- ciascuno prodotto fornito continuerà a soddisfare i requisiti previsti da tutte le direttive applicabili, inclusa se del caso la Direttiva RoHS.
- i nostri prodotti già inclusi nella precedente direttiva o rientranti nell'ambito RoHS per la prima volta, in conseguenza dell'inclusione delle categorie 8 e 9 e della nuova categoria 11 o di eventuali modifiche alle esclusioni o alle applicazioni esentate, risponderanno ai requisiti previsti secondo le date indicate dalla direttiva e riportate nella Tabella 2.
- i componenti da noi forniti, nel rispetto del principio della conformità indotta, garantiranno il mantenimento della conformità RoHS del prodotto finito all'interno del quale dovranno essere incorporati

Tabella 1

| Sostanze con restrizioni d'uso e valori delle concentrazioni massime tollerate per peso nei materiali omogenei | LIMITE |
|--|---------------------------------------|
| Piombo e suoi composti | 0,1% in peso sul materiale omogeneo* |
| Mercurio e suoi composti | 0,1% in peso sul materiale omogeneo* |
| Cadmio e suoi composti | 0,01% in peso sul materiale omogeneo* |
| Cromo esavalente e suoi composti | 0,1% in peso sul materiale omogeneo* |
| Bifenili polibromurati (PBB) | 0,1% in peso sul materiale omogeneo* |
| Eteri di difenile polibromurato (PBDE) | 0,1% in peso sul materiale omogeneo* |
| Bis (2-etilesil) ftalato (DEHP) | 0,1% in peso sul materiale omogeneo** |
| Butilbenzilftalato (BBP) | 0,1% in peso sul materiale omogeneo** |
| Dibutilftalato (DBP) | 0,1% in peso sul materiale omogeneo** |
| Diisobutilftalato (DIBP) | 0,1% in peso sul materiale omogeneo** |

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ALLE RESTRIZIONI DELLA DIRETTIVA UE 2015/863

*per materiale omogeneo si intende un materiale di composizione uniforme o un materiale costituito dalla combinazione di più materiali che non può essere diviso o separato in materiali diversi mediante azioni meccaniche come lo svitamento, il taglio, la frantumazione, la molatura e processi abrasivi.

**introdotta dalla Direttiva Delegata 2015/863/UE. La restrizione per DEHP, BBP, DBP e DIBP sarà applicabile a decorrere dal 22 luglio 2019 mentre per i dispositivi medici, compresi i dispositivi medici in vitro, strumenti di monitoraggio e controllo, compresi gli strumenti di monitoraggio e controllo industriali sarà applicabile a decorrere dal 22 luglio 2021.

Tabella 2

| | |
|-------------------|--|
| 03/01/2013 | Abrogazione della prima direttiva RoHS 2002/95/CE. |
| 22/07/2014 | Gli strumenti di monitoraggio e controllo dovranno rispondere alle restrizioni sulle sostanze. |
| 22/07/2016 | I dispositivi medico-diagnostici in vitro dovranno rispondere alle restrizioni sulle sostanze. |
| 22/07/2017 | Gli strumenti di monitoraggio e controllo industriali dovranno rispondere alle restrizioni sulle sostanze. |
| 22/07/2019 | Entrata nel campo di applicazione della cat.11, estensione a tutte le AEE non esplicitamente escluse. |

Sulla base di quanto sopra dichiarato la società Chiaravalli Group S.p.A. mantiene attive le azioni necessarie a garantire la continuità della catena di fornitura e nello specifico:

- L'aggiornamento delle informazioni necessarie in riferimento all'evoluzione della Direttiva RoHS;
- La ricerca di fornitori alternativi con l'obiettivo di garantire la continuità della fornitura;
- La ricerca e lo sviluppo di processi e sostanze alternative al fine di garantire ai clienti la continuità;
- La qualità e le prestazioni dei prodotti forniti.

Luogo e data

Cavaria 16/10/2024

Quality Manager
Antonino La Mantia

