

Gentile Cliente,

in riferimento alla Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RoHS), e alla Direttiva Delegata (UE) 2015/863 (nota con il nome di RoHS 3), la società **G.Ecol. Cables s.r.l.** dichiara che:

- 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, sono conformi ai requisiti previsti dalla Direttiva 2011/65/UE e della Direttiva Delegata (UE) 2015/863
- I componenti da noi forniti, nel rispetto del principio della conformità indotta, garantiranno il mantenimento della conformità "RoHS 3" del prodotto finito (AEE) all'interno del quale verranno eventualmente incorporati, in accordo al principio della conformità indotta.

G.Ecol. Cables s.r.l. dichiara inoltre che:

- Ciascun prodotto (cavo bassa tensione) è conforme ai requisiti richiesti dalla Direttiva "RoHS 3", poiché non vengono utilizzate intenzionalmente le sostanze soggette a restrizione (indicate in Tabella 1)

In accordo con quanto sopra dichiarato **G.Ecol. Cables s.r.l.** mantiene attive varie azioni necessarie a garantire la continuità della catena di fornitura:

- l'aggiornamento delle informazioni necessarie in riferimento all'evoluzione della Direttiva RoHS;
- la ricerca di fornitori di materie prime adeguate al mantenimento dei requisiti;
- la ricerca e lo sviluppo di processi al fine di garantire ai clienti la qualità e le prestazioni dei prodotti forniti.

Tabella 1 (fonte: Allegato II Direttiva 2011/65/UE modificato in accordo alla Direttiva Delegata (UE) 2015/863 della Commissione, 31 marzo 2015)

Sostanze con restrizioni d'uso e valori delle concentrazioni massime tollerate per peso nei materiali omogenei	
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*
Ftalato di bis(2-etilesile) (DEHP)	0,1% in peso sul materiale omogeneo*
Benzilbutilftalato (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*

*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.

Per ulteriori domande o informazioni riguardo le attività di G.Ecol. Cables s.r.l. in ambito RoHS si prega di contattare:

Ing. Elena Bellagamba (Responsabile Laboratorio Tecnologico General Cavi)

e.bellagamba@generalcavi.com

Tel. +390532804881 (centralino)

Fax +390532852135



general
CAVI s.p.a.
 PROGETTAZIONE
 E
 SVILUPPO

24/02/2022