

Oggetto:

“Dichiarazione di conformità alla Direttiva Europea 2011/65/UE - Restrizione dell’uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RoHS II) e successive modifiche”.

Secondo la Direttiva 2011/65/UE le apparecchiature elettriche ed elettroniche sono definite come segue:

“Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche” o “AEE”: le apparecchiature che dipendono, per un corretto funzionamento, da correnti elettriche o campi elettromagnetici e le apparecchiature di generazione, trasferimento e misura di tali correnti e campi e progettate per essere usate con una tensione non superiore a 1 000 volt per la corrente alternata e a 1 500 volt per la corrente continua”,

L’azienda deve identificare la presenza delle sostanze pericolose elencate nell’Allegato II della suddetta Direttiva e verificare che non superino il limite di concentrazione specifico.

L’elenco delle sostanze pericolose riportate nell’Allegato II viene aggiornato periodicamente.

Il contenuto delle sostanze pericolose elencate nell’Allegato II della Direttiva RoHS II non deve superare il limite di concentrazione specifico per ciascun materiale omogeneo contenuto nelle apparecchiature elettriche e/o elettroniche.

La definizione *“Materiale omogeneo”* è contenuta nella Direttiva 2011/65/UE:

“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”.

È doveroso sottolineare che le apparecchiature elettriche ed elettroniche possono essere esentate dalla restrizione quando sono incluse negli Allegati III e IV della Direttiva RoHS II.

L’elenco aggiornato delle apparecchiature elettriche ed elettroniche esentate dalla restrizione è disponibile al seguente link: http://ec.europa.eu/environment/waste/rohs_eee/adaptation_en.htm

Nel corso del processo di verifica, sulla base delle informazioni finora raccolte, non è emersa la presenza di sostanze soggette a restrizione oltre i limiti stabiliti dalla suddetta direttiva.

Link alla Direttiva RoHS II: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A02011L0065-20240801>

Rimaniamo a disposizione per qualsiasi chiarimento.

Distinti saluti.