MODIFICHE

Rev.	Rev. data	Descrizione	Redazione	Verifica	Approvazione
00	10/11/2023	Prima emissione	RASGI	RASGI	DIR. OP.
01	03/06/2025	Aggiornamento intestazione e aggiunta classificazione: documento di tipo CONTROLLATO	Addetto Gestione CQ	RASGI	DIR. OP.
02	04/06/2025	Aggiornamento contenuto del documento	Addetto Gestione CQ	RASGI	DIR. OP.
03	03/06/2026	Aggiornamento e aggiunta logo TUV con QR code nuove certificazioni (3+1)	Addetto Gestione CQ	RASGI	DIR. OP
04	10/11/2026	Inserita tabella MODIFICHE e aggiornamento layout	DIR. OP	RASGI	DIR. OP

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

alle limitazioni all'uso di sostanze pericolose regolamentate dalla direttiva EUROPEA 2011/65/EU (RoHS II), modificato dall'allegato II il 31/3/2015 (EU 2015/863)

La società ESSEGI SYSTEM SERVICE SRL, con sede in via Zambon 14/16 Creazzo (VI), in persona del legale rappresentante *pro tempore* Bilato Alessandro, dichiara di aver letto e compreso le disposizioni della Direttiva Europea 2011/65/UE sulla restrizione d'uso di alcune sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RoHS 2).

La società ESSEGI SYSTEM SERVICE SRL dichiara quindi che tutte le forniture ottemperano alla Direttiva Europea sopracitata che prevede la restrizione all'uso di alcune sostanze pericolose ed in particolare all'art.4 paragrafo 1 che stabilisce i valori delle concentrazioni massime tollerate per peso nei materiali omogenei nelle apparecchiature elettriche /elettroniche come segue:

Tabella 1 - Sostanze con restrizioni d'uso dalla direttiva RoHS 3

Sostanza	Limiti massimi di concentrazione	
Piombo e suoi composti	0,1% in peso sul materiale omogeneo	(1g/Kg-1000ppm)
Mercurio e suoi composti	0,1% in peso sul materiale omogeneo	(1g/Kg-1000ppm)
Cadmio e suoi composti	0,01% in peso sul materiale omogeneo	(100mg/Kg-100ppm)
Cromo esavalente e suoi composti	0,1% in peso sul materiale omogeneo	(1g/Kg-1000ppm)
PBB (Polibromobifenili)	0,1% in peso sul materiale omogeneo	(1g/Kg-1000ppm)
PBDE (Polibromodifenilieteri)**	0,1% in peso sul materiale omogeneo	(1g/Kg-1000ppm)
Ftalato di bis(2-etilesile)(DEHP)	0,1% in peso sul materiale omogeneo	(1g/Kg-1000ppm)
Benzilbutilftalato (BBP)	0,1% in peso sul materiale omogeneo	(1g/Kg-1000ppm)
Dibutilftalato (DBP)	0,1% in peso sul materiale omogeneo	(1g/Kg-1000ppm)
Diisobutilftalato (DIBP)	0,1% in peso sul materiale omogeneo	(1g/Kg-1000ppm)

Materiale omogeneo: 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 vietata la copia e la riproduzione dei contenuti e immagini in qualsiasi forma.
È vietata la redistribuzione e la pubblicazione dei contenuti e immagini non autorizzata espressamente dall'autore

La direttiva non si applica:

- Alle apparecchiature necessarie alla tutela degli interessi essenziali in materia di sicurezza degli stati membri, compresi armi, munizioni e materiale bellico destinati a fini specificamente militari;
- Alle apparecchiature destinate ad essere inviate nello spazio;
- Alle apparecchiature progettate specificamente e da installare come parti di un'altra apparecchiatura, che è esclusa o non rientra nell'ambito di applicazione della sopramenzionata direttiva e che possono svolgere la propria funzione solo perché parti di tale apparecchiatura ed essere sostituite unicamente dalle stesse apparecchiature appositamente progettate;
- Agli utensili industriali fissi di grandi dimensioni;
- Agli impianti industriali fissi di grandi dimensioni;
- Ai mezzi di trasporto di persone o di merci, esclusi i veicoli elettrici a due ruote non omologati;
- Alle macchine mobili non stradali destinate ad esclusivo uso professionale;
- Ai dispositivi medici impiantabili attivi;
- Ai pannelli fotovoltaici destinati ad essere utilizzati in un sistema concepito, montato e installato
  da professionisti per un impiego permanente in un luogo prestabilito, ai fini della produzione di energia da luce solare per applicazioni pubbliche, commerciali, industriali e residenziali;
- Alle apparecchiature appositamente concepite ai fini di ricerca e sviluppo, messe a disposizione unicamente nell'ambito di rapporti tra imprese.

Le informazioni fornite sono basate su dichiarazioni rilasciate dai nostri fornitori che riteniamo accurate ed attendibili e rilasciamo questa dichiarazione in buona fede.

LUOGO	**DATA**	**FIRMA DEL LEGALE RAPPRESENTANTE *pro tempore***
Creazzo (VI)	10/11/2026	Sig. B. ALESSANDRO

È vietata la copia e la riproduzione dei contenuti e immagini in qualsiasi forma.
È vietata la redistribuzione e la pubblicazione dei contenuti e immagini non autorizzata espressamente dall'autore