

Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da TEMFIN S.r.l.

Via Beretta N°1

42024 CASTELNOVO DI SOTTO (RE) ITALY

Tel. 0522-682723 / 688173

info@tem-electric-motors.com

Codice Fiscale e Partita IVA 01978390357

A tutti gli  
interessati

Castelnovo Sotto, 31.08.2023

**Oggetto: Direttiva 2011/65/UE (modifica allegato II) di cui alla direttiva delegata UE 2015/863, nota come RoHS III**

La normativa Rohs - Restriction of Hazardous Substances Directive - impone restrizioni su determinate sostanze utilizzate in apparecchiature elettriche ed elettroniche (AEE).

Con la Direttiva Delegata UE 2015/863 entra in vigore la Rohs III che ha introdotto quattro nuove sostanze estremamente preoccupanti (già incluse nella Candidate List del regolamento Reach).

Le sostanze e le relative concentrazioni massime tollerate nei materiali omogenei sono:

Piombo (Pb)  $\leq 0,1\%$

Mercurio (Hg)  $\leq 0,1\%$

Cadmio (Cd)  $\leq 0,01\%$

Cromo esavalente (Cr+6)  $\leq 0,1\%$

Bifenili polibromurati (PBB)  $\leq 0,1\%$

Eteri di difenile polibromurato (PBDE)  $\leq 0,1\%$

Ftalato di bis(2-etilesile) (DEHP)  $\leq 0,1\%$

Benzilbutiltalato (BBP)  $\leq 0,1\%$

Dibutiltalato (DBP)  $\leq 0,1\%$

Diisobutiltalato (DIBP)  $\leq 0,1\%$

La normativa comunque prevede alcune esenzioni dovute all'impossibilità tecnica di sostituire le sostanze bandite in diverse applicazioni.

Per il piombo come elemento di lega, le esenzioni sono state elencate nell'Allegato III della Direttiva:

6a. I (Acciaio max. 0,35%, acciaio zincato a caldo max. 0,2%)

6b. I/II (Lega di alluminio max. 0,4%)

6c. (Lega di rame max. 4%)

Con la presente siamo a dichiarare, in riferimento a quanto stabilito dalla direttiva in oggetto sulla limitazione di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, che:

Sulla base delle informative e/o dichiarazioni di conformità rilasciate dai nostri fornitori la totalità dei nostri prodotti relativamente alle parti elettriche / elettroniche è conforme alla **direttiva 2011/65/UE** ad esclusione del **Piombo (n. CAS 7439-92-1)**, che potrebbe essere presente in alcune leghe metalliche (es. acciai ad alta velocità, bronzo, ottone, stagno e alluminio) in quantità superiore ai limiti previsti, ma, ad oggi, è possibile beneficiare delle esenzioni elencate in Allegato III.

Consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art.76 del d.P.R 28.12.2000 n.445, in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi e dell'art. 168 D.lgs 196/2003.

Il Legale Rappresentante  
Tamagnini Roberto



Esente da imposta di bollo ai sensi dell'art.37 D.P.R 28 dicembre 2000, n.455

- pag. 1 di 1 -