

Inox Mare srl (Italia), 47924 Rimini

A tutti i clienti Inox Mare srl

Rimini, Novembre 2023

La vostra richiesta in merito alla Direttiva RoHS 2015/863 / UE

Signore e signori,

Grazie per la richiesta relativa all'attuale direttiva RoHS.

La Direttiva UE 2015/863 / UE (RoHS III) aggiorna la Direttiva UE 2011/65 / UE (RoHS II) sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

La direttiva è attuata dal "Electrical and Electronic Equipment Substances Ordinance. Ciò significa che le apparecchiature elettriche ed elettroniche, compresi cavi e pezzi di ricambio, che contengono più dello 0,1% in peso di piombo, mercurio, cromo esavalente (CrVI), PBB, PBDE, DEHP, BBP, DBP, DIBP o percentuali superiori allo 0,01% in peso di cadmio, per materiale omogeneo, non possono essere immesse sul mercato.

Esistono delle deroghe per determinate sostanze e usi.

Per il piombo come elemento di lega, ad esempio, si applicano le eccezioni di cui all'allegato III:

- 6a. (acciaio massimo 0,35%),
- 6b. (leghe di alluminio max. 0,4%),
- 6c (leghe di rame max. 4%)

I dispositivi di fissaggio, in quanto tali, non rientrano nell'ambito di applicazione della presente direttiva. Possono comportarsi diversamente se fanno parte delle apparecchiature elettriche ed elettroniche specificate nella Direttiva.

Alleghiamo la nostra dichiarazione di conformità.

Cordiali saluti

Inox Mare srl



Alessandro Mazzolani

- Ufficio Tecnico -

Magazzino: Via Cassoletta, 20 – 40053 Comune di Valsamoggia (BO)

INOXMARE® S.r.l.

Via Pomposa, 51/I
47924 Rimini(RN) Italia
Tel. +390541794444 Fax +390541794490
info@inoxmare.it - www.inoxmare.it

P.Iva IT 03155230406
Cod. univoco A4707H7
COD. FISC. / REG. IMP. 029800000232
Socio Unico – R.E.A. N. 277754

SWIFTCODE: DEUTITM1780
BANCA: DEUTSCHE BANK
IBAN: IT 25 K 03104 11700 000000110217
Pec: inoxmare@postecert.it

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

EU Direttiva 2011/65/EU (RoHS II), update 2015/863/EU (RoHS III) restrizione all'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Noi

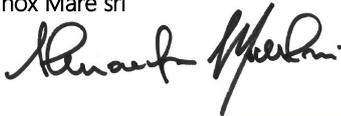
Azienda: **Inox Mare srl**
Indirizzo: Via Pomposa 51/I
C.A.P./ Città: 47924 Rimini

si dichiara che i dispositivi di fissaggio da noi forniti con le seguenti caratteristiche, basati sul metodo di prova DIN EN 15205 / DIN EN ISO 3613, sono conformi ai requisiti della direttiva RoHS:

	Conforme in accordo con 2011/65/EU:
Materiali di base:	
- Acciaio	Allegato III 6a.
- Acciaio inossidabile	Allegato II
- Metalli non ferrosi	Allegato III 6b. , 6c.
- Plastiche (eccetto prodotti ignifughi)	Allegato II
Rivestimenti:	
- Senza	Allegato II
- Rivestimenti di zinco e leghe di zinco con passivazioni blu/trasparente	Allegato II
- Rivestimenti di zinco a scaglie senza cromati (flZnnc)	Allegato II
- Zincatura a caldo (tZn).	Allegato II, III 6a. I
Riferimenti:	
- ISO 4042: Elementi di fissaggio – Sistemi di rivestimento elettrolitico	
- ISO 19598 (DIN 50979): Rivestimenti metallici - Rivestimenti elettrolitici di zinco e leghe di zinco su acciaio con trattamenti aggiuntivi esenti da Cr(VI)	
- ISO 12683: Rivestimenti di zinco depositati meccanicamente	
- ISO 8839: Proprietà meccaniche dei elementi di fissaggio in metalli non ferrosi	
- ISO 10683: Sistemi di rivestimento di zinco in scaglie applicati non elettroliticamente	
- ISO 10684: Elementi di fissaggio – Rivestimenti di zincatura a caldo	
- DIN EN ISO 3613 paragrafo 5.5.2: Metodi di prova per rivestimenti di cromatura.	

Novembre 2023

Inox Mare srl



Alessandro Mazzolani
Ufficio Tecnico

Magazzino: Via Cassoletta, 20 – 40053 Comune di Valsamoggia (BO)

INOXMARE® S.r.l.

Via Pomposa, 51/I
47924 Rimini(RN) Italia
Tel. +390541794444 Fax +390541794490
info@inoxmare.it - www.inoxmare.it

P.Iva IT 03155230406
Cod. univoco A4707H7
COD. FISC. / REG. IMP. 029800000232
Socio Unico – R.E.A. N. 277754

SWIFTCODE: DEUTITM1780
BANCA: DEUTSCHE BANK
IBAN: IT 25 K 03104 11700 000000110217
Pec: inoxmare@postecert.it