

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' ALLA DIRETTIVA ROHS 2011/65/UE
e ALLA DIRETTIVA 2015/863/UE**
DECLARATION OF CONFORMITY WITH ROHS DIRECTIVE 2011/65/EU and DIRECTIVE 2015/863/EU

Rev. 26 del 02/02/2023

La Direttiva delegata 2015/863/UE (RoHS III), che aggiorna la Direttiva 2011/65/UE (RoHS II), prevede che nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche non siano contenute le sostanze elencate qui di seguito e riportate in Allegato II "Sostanze con restrizioni d'uso di cui all'art. 4, paragrafo 1, e valori delle concentrazioni massime tollerate per peso nei materiali omogenei¹":

The delegated directive 2015/863/UE (RoHS III) updates directive 2011/65/UE (Rohs II) provides that electrical and electronic equipment does not contain the substances listed below and listed in Annex II "Restricted substances referred to in Article 4(1) and maximum concentrations values tolerated by weight in homogeneous materials."

SOSTANZA/ SUBSTANCE	SOGLIA/ THRESHOLD	SOSTANZA/ SUBSTANCE	SOGLIA/ THRESHOLD
Piombo	0,1%	Mercurio	0,1%
Cadmio	0,01%	Cromo esavalente	0,1%
Bifenili polibromurati (PBB)	0,1%	Eteri di difenile polibromurato (PBDE)	0,1%
Ftalato di bis(2-etilesile) (DEHP)	0,1%	Benzilbutilftalato (BBP)	0,1%
Dibutilftalato (DBP)	0,1%	Diisobutilftalato (DIBP)	0,1%

L'emanazione delle successive Direttive delegate comporta la modifica dell'Allegato III, relativamente alle applicazioni esentate dalle restrizioni di cui all'art. 4, paragrafo 1, e dell'Allegato IV, applicazioni che beneficiano di un'esenzione della restrizione di cui all'art. 4 paragrafo 1, della Direttiva RoHS.

Alcune delle esenzioni introdotte riguardano il Piombo, come specificato nei punti 6 (a) e 6 (a)-I dell'allegato III:

- 6 (a) Piombo come elemento di lega nell'acciaio destinato alla lavorazione meccanica e nell'acciaio zincato contenente fino allo 0,35% di piombo in peso.
- 6 (a)-I Piombo come elemento di lega nell'acciaio destinato alla lavorazione meccanica contenente fino allo 0,35% di piombo in peso e nei componenti di acciaio zincato per immersione a caldo per lotti e contenente fino allo 0,2% di piombo in peso.

Subsequent delegated Directives modify the Annex III, about applications exempted from the restrictions pursuant to art. 4(1), and the Annex IV, about applications benefiting from an exemption from the art. 4(1) restriction, of the RoHS Directive. Some of the exemptions introduced concern Lead, as specified in Annex III at the points 6 (a) and 6 (a)-I:

- 6 (a) Lead as an alloying element in steel for machining purposes and in galvanized steel containing up to 0.35% lead by weight;
- 6 (a)-I Lead as an alloying element in steel for machining purpose containing up to 0.35% lead by weight and in batch hot dip galvanised steel components containing up to 0.2% lead by weight.

¹ L'art. 3, punto 20, della Direttiva 2011/65/UE definisce omogeneo il 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.

Art. 3 (20) of the EU Directive 2011/65 defines as homogenous a material of uniform composition throughout or a material consisting of a combination of materials that cannot be disjointed or separated into different materials by mechanical actions such as unscrewing, cutting, crushing, grinding and abrasive processes.

MARCEGAGLIA CARBON STEEL S.p.A. - con socio unico

Sede legale:

via Bresciani, 16 • 46040 Gazoldo degli Ippoliti, Mantova - Italy

phone +39 . 0376 . 685 1 • fax +39 . 0376 685 600

info.carbonsteel@marcegaglia.com • carbonsteel@pec.marcegaglia.com • www.marcegaglia.com

Capitale Sociale Euro 396.218.598,00 i.v. • iscritta nel R.E.A. MN n° 255216

P. IVA - Cod. Fisc. e Numero iscrizione nel Registro delle Imprese 02466220205 • Cod.IVA UE - EORI IT 02466220205

Relativamente alle esenzioni sull'utilizzo del piombo, come elemento di lega nell'acciaio, è stata presentata una richiesta di rinnovo delle stesse e, pertanto, rimangono valide fino a quando la Commissione non prenderà una decisione.

With regard to the exemptions on the use of lead, as an alloying element in steel, a request for renewal of the same has been submitted and, therefore, remain valid until the Commission takes a decision.

Le categorie di apparecchiature elettriche ed elettroniche disciplinate dalla Direttiva RoHS sono elencate all'interno dell'Allegato I della stessa.

The categories of electrical and electronic equipment covered by the RoHS Directive are listed in Annex I.

Ai sensi di quanto sopra descritto, con la presente Marcegaglia Carbon Steel S.p.A. dichiara che i propri prodotti sono conformi ai limiti stabiliti dall'allegato II della Direttiva 2011/65/UE in merito alle restrizioni all'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RoHS).

Pursuant to the foregoing, hereby Marcegaglia Carbon Steel S.p.A. declares that the provided products comply with the limits established by Annex II of Directive 2011/65/EU regarding restrictions on the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

In particolare, specificatamente per gli articoli di cui alla seguente tabella, si applicano le esenzioni previste e introdotte dalla Direttiva delegata (UE) 2018/379, così come riportato nell'Allegato III della Direttiva 2011/65/UE:

Especially for the articles listed in the following table, the exemptions introduced by EU delegated Directive 2018/379, as reported in Annex III of Directive 2011/65/EU, are applied:

TIPOLOGIA ARTICOLO/ARTICLE	QUALITÀ/QUALITY	FORME/SHAPE
Trafilati in acciaio per lavorazioni meccaniche ad alta velocità <i>Free cutting steel cold drawn bars</i>	11SMnPb30, 11SMnPb37, 36SMnPb14	TPT, TPQ, TPE, TPP, RTT

MARCEGAGLIA
Carbon Steel S.p.A. con socio unico
 via Bresciani, 16
 46040 Gazoldo degli Ippoliti, Mantova
 C.F. e P. Iva 02466220205

Roberto Meri
 Ambiente ed Ecologia

MARCEGAGLIA CARBON STEEL S.p.A. - con socio unico

Sede legale:

via Bresciani, 16 • 46040 Gazoldo degli Ippoliti, Mantova - Italy

phone +39 . 0376 . 685 1 • fax +39 . 0376 685 600

info.carbonsteel@marcegaglia.com • carbonsteel@pec.marcegaglia.com • www.marcegaglia.com

Capitale Sociale Euro 396.218.598,00 i.v. • iscritta nel R.E.A. MN n° 255216

P. IVA - Cod. Fisc. e Numero iscrizione nel Registro delle Imprese 02466220205 • Cod.IVA UE - EORI IT 02466220205