



# METALLURGICA ALTA BRIANZA S.p.A.

ACCIAI TRAFILATI, PELATI E RETTIFICATI

Viale Brodolini, n° 18 - 23900 LECCO (LC)  
Tel. (+39) 0341 222911 - Fax (+39) 0341 222990

Internet: [www.steelgroup.com](http://www.steelgroup.com) e-mail: [mab@steelgroup.com](mailto:mab@steelgroup.com)

Lecco, 30/07/2018

**Oggetto: Novità 1° marzo 2018 in riferimento alla Direttiva Europea 2011/65/EU (ROHS2)**

## **Premessa**

Come è noto, la Direttiva RoHS-2 prescrive che nelle apparecchiature elettriche e elettroniche (Aee) non siano contenute determinate sostanze, **tra le quali appunto il piombo**. Tuttavia sono consentite soglie massime di concentrazione nei "materiali omogenei", e sono previste alcune esenzioni in relazione a specifiche applicazioni.

**“Articolo 3 - Definizione di 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.

**Il processo produttivo della Metallurgica Alta Brianza S.p.A. consiste nella trasformazione di materiale laminato, acquistato nell'ambito della Comunità Europea, in materiale trafilato, pelato e rettificato, classificato nell'articolo 3 dalla direttiva in oggetto come “Materiale Omogeneo”.**

**Tra le esenzioni riguardanti il piombo**, per il **settore siderurgico** è di interesse, come sopra indicato, l'esenzione 6a dell'allegato III, relativa 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".*

## **Inquadramento esenzione 6a**

Ai sensi dell'art. 5 comma 2 della Direttiva RoHS-2, l'esenzione 6a aveva formalmente cessato la propria validità a partire dallo scorso **21 luglio 2016**, termine che era però eventualmente rinnovabile (su decisione della Commissione UE) presentando apposita e documentata domanda entro i termini previsti. Viste le numerose richieste per rinnovare le esenzioni in scadenza, la Commissione UE aveva stabilito un congruo periodo di tempo per il proprio processo decisionale.

## **Novità 1° MARZO 2018 Direttiva delegata 2018/379**

In merito alla modifica dell'esenzione 6(a) di cui all'allegato III della Direttiva RoHS-2 (piombo come elemento di lega in alcune tipologie di acciaio), informiamo che sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione europea L. 123, è stata pubblicata la relativa **DIRETTIVA DELEGATA (UE) 2018/739** consultabile tramite il seguente link:

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:32018L0739&qid=1532590796334&from=IT> per cui il rinnovo delle esenzioni scadute il 21 luglio 2016 viene confermato.

Gli Stati membri adottano e pubblicano **entro 30 giugno 2019**, le disposizioni legislative, regolamentari e amministrative necessarie per conformarsi alla presente direttiva.

A seguito della direttiva Ue 2018/379, l'originaria esenzione 6(a) viene pertanto suddivisa in due distinte sezioni, come qui riportato:

### **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 scade il:



# **METALLURGICA ALTA BRIANZA S.p.A.**

**ACCIAI TRAFILATI, PELATI E RETTIFICATI**

Viale Brodolini, n° 18 - 23900 LECCO (LC)  
Tel. (+39) 0341 222911 - Fax (+39) 0341 222990

Internet: [www.steelgroup.com](http://www.steelgroup.com) e-mail: [mab@steelgroup.com](mailto:mab@steelgroup.com)

**- 21 luglio 2021 per le categorie da 1 a 7 e per la categoria 10".**

## **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 scade il:

- **21 luglio 2021** per le categorie 8 e 9 diverse dai dispositivi medico-diagnostici in vitro e dagli strumenti di monitoraggio e controllo industriali;

- **21 luglio 2023** per la categoria 8 - dispositivi medico-diagnostici in vitro;

- **21 luglio 2024** per la categoria 9 - strumenti di monitoraggio e controllo industriali, e per la categoria 11;

**Le categorie di AEE disciplinate dalla presente direttiva sono le seguenti:**

1. Grandi elettrodomestici
2. Piccoli elettrodomestici
3. Apparecchiature informatiche e per telecomunicazioni
4. Apparecchiature di consumo
5. Apparecchiature di illuminazione
6. Strumenti elettrici ed elettronici
7. Giocattoli e apparecchiature per il tempo libero e per lo sport
8. Dispositivi medici
9. Strumenti di monitoraggio e controllo, compresi gli strumenti di monitoraggio e controllo industriali
10. Distributori automatici
11. Altre AEE non comprese nelle categorie sopra elencate

Nei Certificati allegati al materiale é riportata la composizione chimica così come indicata nei documenti che riceviamo insieme alle materie prime.

Sempre a Vostra disposizione per ulteriori chiarimenti, con l'occasione porgiamo distinti saluti.

**Metallurgica Alta Brianza S.p.A.**  
Responsabile Controllo Qualità  
GIOVANNI POZZI