



# CONFLICT MINERALS

**Dodd-Frank Wall Street Reform and Consumer Protection  
Regolamento (UE) 2017/821 del Parlamento europeo e del  
Consiglio del 17 maggio 2017**

Il Dodd-Frank Act del 2010 ha imposto che la Securities and Exchange Commission degli Stati Uniti emetta una norma che richieda alle aziende di comunicare l'eventuale approvvigionamento di metalli come oro, tantalio, stagno e tungsteno, provenienti dall'Africa Centrale (Repubblica democratica del Congo e paesi confinanti), al fine di dissuadere le industrie dall'acquisto di materiali che siano stati estratti in condizioni violente e di conflitto armato.

Nel maggio 2017 il Parlamento europeo e il Consiglio dell'Unione Europea hanno emanato il regolamento (UE) 2017/821 che stabilisce i requisiti di diligenza nella catena di approvvigionamento per gli importatori dell'Unione di stagno, tantalio e tungsteno, dei loro minerali e di oro, originari in zone di conflitto o ad alto rischio.

In riferimento a quanto sopra, si comunica che:

Un solo derivato dei minerali di conflitto è necessario per la funzionalità e la produzione dei prodotti di ITALFIL S.p.A.: il tungsteno, che viene aggiunto come ferro-lega (Fe-W) durante il processo di fabbricazione dell'acciaio da parte delle acciaierie.

Il tungsteno viene aggiunto intenzionalmente come ferro-lega (Fe-W) durante la fabbricazione di:

- 650: Il Tungsteno è intenzionalmente aggiunto durante la fabbricazione della vergella Werkstoff 1.2606 per diventare un elemento chimico di lega con range 1.20-1.35% in peso. Il tungsteno è necessario per migliorare le proprietà meccaniche del deposito di saldatura alle alte temperature, la resistenza alla corrosione e la durezza.
- RC9: Il Tungsteno è intenzionalmente aggiunto durante la fabbricazione della vergella Werkstoff 1.3343 per diventare un elemento chimico di lega con range 6.00-6.30% in peso. Il tungsteno è necessario per migliorare le proprietà meccaniche del deposito di saldatura alle alte temperature, la resistenza alla corrosione e la durezza.
- M7: Il Tungsteno è intenzionalmente aggiunto durante la fabbricazione della vergella Werkstoff 1.3348 per diventare un elemento chimico di lega con range 1.50-2.00% in peso. Il tungsteno è necessario per migliorare le proprietà meccaniche del deposito di saldatura alle alte temperature, la resistenza alla corrosione e la durezza.
- 2567: Il Tungsteno è intenzionalmente aggiunto durante la fabbricazione della vergella Werkstoff 1.2567 per diventare un elemento chimico di lega con range 4.00-4.50% in peso. Il tungsteno è necessario per migliorare le proprietà meccaniche del deposito di saldatura alle alte temperature, la resistenza alla corrosione e la durezza.

ITALFIL S.p.A. non acquista alcun derivato di minerali di conflitto, ma acquista direttamente la vergella in diametro 5.50 mm dalle acciaierie. Tuttavia, in accordo con la nostra Politica interna riguardo i principi di responsabilità sociale, diritti umani e discriminazione, ITALFIL S.p.A. si impegna a:

- non acquistare ed utilizzare consapevolmente vergelle contenenti i metalli specificati provenienti da miniere della “Conflict Region” o comunque non certificati come “Conflict Free”
- richiedere ai propri fornitori di intraprendere un adeguato processo valutativo con le loro catene di approvvigionamento allo scopo di assicurare che i metalli specificati provengano solo da:
  - miniere e fonderie al di fuori della “Conflict Region”
  - miniere e fonderie che sono state certificate da un ente terzo indipendente come “Conflict Free”, se localizzate all’interno della “Conflict Region”

Oltre a ciò, l’attività dei nostri fornitori, così come quella a monte della filiera di produzione, viene periodicamente monitorata attraverso l’apposito questionario CMRT (Conflict Minerals Report Template).

**Sulla base di quanto sopra, possiamo affermare che nessuno dei “conflic minerals” impiegato per la produzione di vergella utilizzata da ITALFIL S.p.A. per la produzione di consumabili per saldatura è approvvigionato, direttamente o indirettamente, dalle cosiddette aree di conflitto.**

Gazzo, 15/06/2023

ITALFIL S.p.A.  
Via dell'Industria, 21 - 35010 Gazzo (PD)  
Quality System Manager  
Product Approvals & EPC Manager  
Per. Ind. Dalla Vecchia Andrea

Member of CISQ Federation

