

## AGGIORNAMENTO ANNUALE DELLA LISTA UE DEI BENI *DUAL USE*

È stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione europea del 14 dicembre 2018, ed entra in vigore sabato 15 dicembre 2018, il [Regolamento delegato \(UE\) 2018/1922 della Commissione, del 10 ottobre 2018](#), che contiene una versione aggiornata e consolidata dell'Allegato I del Regolamento (CE) n. 428/2009. Come noto, l'Allegato I del Regolamento (CE) n. 428/2009 contiene l'elenco dei prodotti a duplice uso soggetti a controllo all'esportazione da parte dell'Unione europea. L'elenco attua gli accordi internazionali sul controllo dei prodotti a duplice uso, ovvero l'intesa di Wassenaar, il regime di non proliferazione nel settore missilistico (MTCR), il gruppo dei fornitori nucleari (GFN), il gruppo Australia e la convenzione sulle armi chimiche (CWC).

### Principali modifiche e relativi regimi di controllo

Le modifiche apportate quest'anno all'elenco di controllo dei prodotti a duplice uso sono numerose. Riepiloghiamo, di seguito- a mero titolo informativo- le principali, insieme all'indicazione del regime di controllo di riferimento. Si evidenzia che la maggior parte delle modifiche derivano dagli emendamenti approvati durante l'Assemblea plenaria del 2017 dell'intesa di Wassenaar. Abbiamo sottolineato in grassetto alcuni esempi di codici di controllo di *item* 'nuovi', ovvero non precedentemente sottoposti a controllo.

### Intesa di Wassenaar

- Modifiche ai controlli sui sistemi di controllo dimensionale o di misura (2B006), che includono anche strumenti per la misurazione angolare;
- rimozione del controllo su robot con capacità di trattamento delle immagini 3D (2B007a);
- rimozione del controllo sulle tecnologie per le unità di controllo numerico (2E003b) e per la generazione di istruzioni per macchine utensili (2E003d);
- aggiunta di un nuovo controllo per modulatori elettro-ottici (**3A001i**);
- aggiunta di una nuova voce nella categoria relativa alle apparecchiature per la fabbricazione di semiconduttori costituite da maschere a "substrato grezzo" con struttura a riflettore multistrato in molibdeno e silicio (**3B001j**);
- revisione del controllo sui materiali ad alta resistenza, come "substrati" di semiconduttori (**3C005**), lingotti o monocristalli di carburo di silicio (SiC), nitruro di gallio (GaN), nitruro di alluminio (AlN) o nitruro di gallio alluminio (AlGaN);

Per maggiori informazioni,  
contattare:



Avv. Marco Padovan  
mpadovan@studiopadovan.com



Avv. Marco Zinzani  
mzinzani@studiopadovan.com



Dott.ssa Giulia Levi  
glevi@studiopadovan.com



Dott. Manuel Venuti  
mvenuti@studiopadovan.com



Avv. Francesco Candeago  
fcandeago@studiopadovan.com



Dott. Giuseppe Di Luccia  
gdiluccia@studiopadovan.com

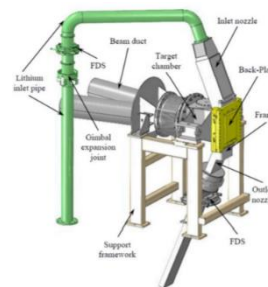
- nuove deroghe per l'aggiornamento dei software d'intrusione (4D004);
- nuove deroghe per le tecnologie destinate alla 'divulgazione di vulnerabilità' o alla 'risposta a un ciberincidente' (4E001);
- nuovi controlli per circuiti integrati di lettura (ROIC) e per matrici sul piano focale (FPA) (**6A002f**);
- cancellazione dei controlli sulle cineprese ad elevata velocità e fotocamere meccaniche (6A003a);
- nuovi parametri per le 'corrette specifiche del consumo di carburante' sono stati aggiunti al controllo dei motori marini a turbina a gas (9A002);
- aumento dei controlli per gli equipaggiamenti di controllo dei veicoli di lancio nello spazio (9A004);
- modifica della voce relativa ai 'software' per il collaudo di motori aeronautici a turbina a gas (9D004b).

## Regime di non proliferazione nel settore missilistico

- Aggiunta di nuovi parametri al controllo per i miscelatori a colata discontinua (1B117);
- aggiunta di limitazioni al grado di controllo per le macchine per fluotornitura (2B109) utilizzabili nella produzione di componenti ed apparecchiature per propulsione;
- modifiche ai controlli sui sistemi di navigazione satellitare (7A105), per includere sia i sistemi regionali che quelli globali;
- aggiunta dei parametri del peso a secco e del diametro del rotore per il controllo dei turboreattori e turboreattori a soffiante (9A101).

## Gruppo dei fornitori nucleari

- Aggiunta di dispositivi bersaglio e componenti per la produzione di trizio (**1B235**). In particolare, il dispositivo bersaglio (c.d. 'target assembly') è un componente fondamentale per il funzionamento dei reattori a fusione nucleare, in quanto possiede delle caratteristiche tali che lo rendono resistente ai flussi di litio;
- eliminazione dei controlli per colonne a piatti per lo scambio acqua-idrogeno solforato (1B229).



## Gruppo Australia

- Revisione del controllo sugli elementi genetici;
- aggiunta di certe apparecchiature per la produzione e il trattamento di sostanze biologiche (**2B352.i**);
- aggiunta di prodotti chimici che possono essere utilizzati come precursori per agenti tossicologici e "miscele chimiche" contenenti determinate sostanze (**1C350**), come la 'diisopropyl aminoethanethiol hydrochloride (41480-75-5)'. Tale sostanza sembrerebbe essere stata utilizzata nell'assassinio di Kim Jong-nam, fratellastro del dittatore nordcoreano Kim Yong-un.

# STUDIO LEGALE PADOVAN

Lo Studio Legale Padovan vanta un'esperienza ultradecennale nello svolgimento delle attività di *due diligence* oggettiva, avvalendosi abitualmente della collaborazione di professionisti tecnici, esperti della materia *dual use*. Su richiesta dei propri clienti, lo Studio è pertanto in grado di redigere pareri *pro veritate* preventivi e relazioni di natura tecnico-legale sulla conformità dei beni destinati all'esportazione (compresi i software, gli impianti e le tecnologie) alle disposizioni UE in materia sia di prodotti *dual use*, sia di prodotti il cui commercio con determinati Paesi terzi, come l'Iran e la Russia, è controllato per effetto di regolamenti unionali concernenti misure restrittive.

## CONTATTI

STUDIO LEGALE PADOVAN  
Foro Buonaparte, 54 - Milano 20121  
Via Firenze 32 – Roma 00184  
Tel: +39 024814994  
Fax: +39 0243981694  
e-mail: [info@studiopadovan.com](mailto:info@studiopadovan.com)  
[www.studiopadovan.com](http://www.studiopadovan.com)

