



Note esplicative della nomenclatura combinata dell'Unione europea

(C/2025/6096)

A norma dell'articolo 9, paragrafo 1, lettera a), del regolamento (CEE) n. 2658/87 del Consiglio ⁽¹⁾, le note esplicative della nomenclatura combinata dell'Unione europea ⁽²⁾ sono così modificate:

a pagina 202, dopo l'ultima frase, è inserita la nota esplicativa seguente:

"3921 Altre lastre, fogli, pellicole, strisce e lamelle, di materie plastiche

Vedi la nota esplicativa della sottovoce 8507 90 31."

a pagina 348 è inserita la nota esplicativa seguente:

"8507 90 31 Separatori di pellicola di plastica di spessore non superiore a 40 micrometri

Tale sottovoce include i separatori di pellicola di spessore non superiore a 40 micrometri, presentati in rotoli. Queste pellicole sono progettate specificamente per essere usate negli accumulatori a ioni di litio, per separare anodo e catodo e consentire un flusso sicuro di ioni durante i processi di carica e scarica. I separatori di pellicola svolgono inoltre un ruolo cruciale nella prevenzione dei cortocircuiti nell'accumulatore.

Tali separatori sono flessibili e di norma hanno un aspetto bianco o traslucido, con un'ampiezza specificamente adeguata ai pertinenti accumulatori. Lo spessore di queste pellicole varia solitamente fra 5 e 25 micrometri, ma non eccede 40 micrometri.

Esse sono generalmente composte da polimeri semicristallini a base di poliolefine, come polietilene (PE), polipropilene (PP), polivinilcloruro (PVC) o poliammidi (per es. nylon). I separatori di pellicola possono essere monostrato o multistrato; questi ultimi spesso presentano una triplice struttura PP/PE/PP. Alcune pellicole sono facoltativamente rivestite di particelle di ceramica (per es. ossido di alluminio oppure ossido di titanio di elevata purezza) o polimeri di tipo PVDF o tessuti non tessuti.

Dopo il taglio alla lunghezza finale (determinata durante il processo di fabbricazione), gli articoli sono pronti all'uso come separatori di pellicola negli accumulatori a ioni di litio. Le pellicole sono tagliate alla lunghezza appropriata in loco, nella stessa linea di produzione degli accumulatori, per mezzo di macchinari specializzati, alimentati con i rotoli tagliati secondo specifiche precise."

⁽¹⁾ Regolamento (CEE) n. 2658/87 del Consiglio, del 23 luglio 1987, relativo alla nomenclatura tariffaria e statistica ed alla tariffa doganale comune (GU L 256 del 7.9.1987, pag. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/1987/2658/oj>).

⁽²⁾ GU C 119 del 29.3.2019, pag. 1.