



# Guida alla spedizione di merci pericolose



Questa guida descrive le categorie di merci pericolose che possono essere spedite utilizzando i nostri servizi di spedizione (ad es. le merci pericolose consentite, come definite nelle politiche di Amazon Shipping) e le tue responsabilità in qualità di azienda che spedisce tali merci. Solo alle aziende che rispettano tutti i requisiti applicabili è permesso spedire le merci pericolose consentite. Le merci pericolose possono essere spedite unicamente via terra e all'interno del territorio italiano.

## Che cosa sono le merci pericolose?




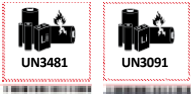
Le merci pericolose sono articoli (come le batterie al litio) e sostanze (come materiali infiammabili, tossici o corrosivi) che rappresentano un pericolo per la salute, la sicurezza, la proprietà o l'ambiente e sono indicate nei vari requisiti internazionali per il trasporto di merci pericolose.

Questi prodotti possono causare danni in caso di fuoriuscita, rilascio o instabilità termica e sono generalmente classificati in base al rischio immediato che comportano. Per questo motivo, le spedizioni di merci pericolose prevedono requisiti di trasporto aggiuntivi rispetto alle spedizioni di merci non pericolose e possono richiedere la marcatura e l'etichettatura dei pacchi e necessitare di una gestione speciale.

Come stabilito nelle politiche di Amazon Shipping, solo una parte delle merci pericolose (denominate "Merci pericolose consentite") può essere spedita con Amazon Shipping. Tutte le altre merci pericolose sono considerate merci vietate e non possono essere spedite. Tutte le spedizioni contenenti merci pericolose consentite devono essere indicate al momento dell'acquisto dell'etichetta. Alla fine di questa guida trovi esempi di prodotti che possono essere regolamentati come merci pericolose.

## Quali merci pericolose possono essere approvate per la spedizione con Amazon Shipping?

Le merci pericolose consentite sono definite nell'Appendice A delle politiche di Amazon Shipping. Per spedire tali merci, la spedizione deve rispettare tutte le leggi e i regolamenti applicabili. Consulta l'elenco attuale dei numeri UN consentiti per stabilire se il tuo prodotto è idoneo per ricevere l'approvazione alla spedizione. Le merci pericolose che presentano numeri UN diversi da quelli elencati di seguito non possono essere spedite con Amazon Shipping. In qualità di azienda, la conformità dell'imballaggio, della marcatura e dell'etichettatura è una tua responsabilità. Amazon Shipping richiede l'uso del marchio per quantità limitate (LQ) e dei contrassegni per batterie al litio per tutte le spedizioni pertinenti, come mostrato di seguito.

Classe	Divisione	Nome	Etichetta di trasporto	Numeri UN consentiti	Esempi
2	2.1	Gas infiammabili		UN1950	Spray per capelli, spray deodoranti, shampoo secco, gel doccia schiumogeno, vernice spray
	2.2	Gas non infiammabili non tossici		UN1950 UN1956 UN2037	Gel da barba, spray
3	-	Liquidi infiammabili		UN1090 UN1120 UN1123 UN1130 UN1170 UN1173 UN1197 UN1213 UN1263 UN1266 UN1272 UN1993 UN2046 UN2052 UN2319 UN2541 UN3271 UN3272	Igienizzante per le mani, profumi, oli essenziali, acetone, adesivi, smalti per unghie
9	-	Merci pericolose varie		UN3481 UN3091	Prodotti confezionati con o contenenti: celle agli ioni di litio con un wattora (Wh); potenza nominale non superiore a 20 Wh; batterie agli ioni di litio con un wattora (Wh); potenza nominale non superiore a 100 Wh; celle al litio metallico con un contenuto di litio metallico non superiore a 1 g; batterie al litio metallico con un contenuto di litio metallico non superiore a 2 g.  Prodotti come laptop, tablet, fotocamere, telefoni cellulari, spazzolini da denti elettrici

## Quali sono i requisiti per poter spedire merci pericolose?

Per iniziare a spedire con Amazon Shipping le merci pericolose consentite sopra elencate, devi (1) accettare i nostri Termini e condizioni e le politiche di spedizione, che includono i requisiti per le merci pericolose, e (2) dichiarare i numeri UN che intendi spedire. Per fare ciò, accedi al tuo account Shipper Central:

1. Vai alla pagina "Impostazioni" e seleziona l'icona "Operazioni".
2. In "Operazioni" seleziona "Merci pericolose".
3. Fai clic su "Modifica" nella riga "Dichiara merci pericolose".
4. Ora, seleziona i numeri UN che intendi spedire con Amazon Shipping e seleziona "Avanti".
5. Rivedi e accetta i termini e le condizioni facendo clic sulla casella di controllo "Accetto di spedire merci pericolose"

conformemente ai requisiti illustrati nell'Appendice delle politiche di spedizione" e fai clic su "Salva". Ora hai l'autorizzazione per spedire merci pericolose con i numeri UN che hai dichiarato.

6. Inoltre, devi aggiungere un referente che possa fornire ad Amazon Shipping le schede di sicurezza (SDS) e il riepilogo dei test relativi alle batterie al litio come specificato nel Manuale delle prove e dei criteri delle Nazioni Unite, parte III, sottosezione 38.3, paragrafo 38.3.5.

## Merci pericolose e responsabilità in qualità di azienda

Devi assicurarti che tutte le spedizioni contenenti merci pericolose siano conformi a tutte le leggi e i regolamenti applicabili per garantire che siano trasportate, imballate, manipolate ed etichettate in modo sicuro e corretto. La mancata osservanza può comportare rischi per la salute e la sicurezza e altre conseguenze. Può inoltre comportare la sospensione o la disattivazione dell'account. Per spedire merci pericolose tramite Amazon Shipping, devi:

- Essere informato sulle leggi e i regolamenti pertinenti in vigore relativi alle merci pericolose in conformità con:
  - [Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada \(ADR\)](#)
  - [Regolamento \(CE\) n. 1272/2008 sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio delle sostanze ed delle miscele \(CLP\)\\*](#)
  - [Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura \(GHS\)\\*](#)
  - [Regolamento \(CE\) n. 1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche \(REACH\)\\*](#)
- Qualsiasi legge o regolamento locale e specifico del Paese.
- Fornire informazioni complete e corrette sui tuoi prodotti in conformità con i Termini e condizioni di Amazon Shipping e con le politiche di Amazon Shipping.
- Fornire schede di sicurezza (SDS) complete, corrette e aggiornate e riepiloghi dei test relativi alle batterie al litio come specificato nel Manuale delle prove e dei criteri delle Nazioni Unite, parte III, sottosezione 38.3, paragrafo 38.3.5.
- Assicurarti che tutte le merci pericolose siano imballate con imballaggio esterno rigido e resistente, disposte in modo da evitare lo spostamento dei prodotti durante la spedizione.
- **EVITARE** di spedire i prodotti nell'imballaggio del produttore, ossia Spedito nel contenitore originale (SIOC).
- Assicurarti che il peso lordo massimo della spedizione non venga superato, in conformità con l'ADR.
- Oltre a rispettare tutte le disposizioni ADR applicabili in generale, assicurati di imballare e contrassegnare i pacchi contenenti apparecchiature imballate con piccole celle e batterie agli ioni di litio (UN3481) e al litio metallico (UN3091) oppure attrezzature che le contengono, in conformità a tutti i requisiti previsti dalla disposizione speciale 188 dell'ADR. Per ulteriori informazioni sulle batterie, vedi sotto.
- Oltre a rispettare tutte le disposizioni ADR applicabili in generale, assicurati di imballare e contrassegnare i prodotti che prevedono una limitazione della quantità in conformità al capitolo 3.4 dell'ADR. Per ulteriori informazioni sulle quantità limitate, vedi sotto.

(\*) L'elenco delle leggi sopra menzionate viene fornito solo per maggiore comodità. Consulta i tuoi consulenti legali per un elenco completo delle leggi applicabili al trasporto, all'imballaggio, alla manipolazione e all'etichettatura dei tuoi prodotti.

**Importante** : quando le spedizioni vengono affidate ad Amazon Shipping, dichiari e garantisci che le tue spedizioni sono conformi a tutte le leggi e i regolamenti applicabili e alle politiche di Amazon Shipping e che le informazioni fornite sulla spedizione sono complete e aggiornate. Fornire informazioni errate o incomplete può comportare la sospensione o la disattivazione dell'account. A nostra discrezione, se al momento della ricezione le spedizioni vengono identificate come merci pericolose vietate, potranno essere smaltite a tuo carico.

# Batterie e prodotti spediti con batterie

## Tipi di batterie al litio

Le due principali tipologie di batteria al litio sono descritte qui:

- **Batterie agli ioni di litio (inclusi polimeri di ioni di litio)**

Le batterie agli ioni di litio contengono composti di litio come materiale dell'elettrodo e sono **ricaricabili**.

Le batterie agli ioni di litio sono ampiamente utilizzate in prodotti elettronici portatili come cellulari, laptop, tablet, lettori MP3 e fotocamere.

- **Batterie al litio metallico**

Le batterie al litio metallico contengono litio metallico come anodo e **generalmente non sono ricaricabili**.

Sono disponibili in diversi formati e tipologie, comprese le batterie piatte e rotonde utilizzate negli orologi.

Sono anche comunemente utilizzate in prodotti come calcolatrici o torce elettriche.

## Come faccio a sapere se il mio prodotto contiene una batteria?

I prodotti contenenti batterie agli ioni di litio o al litio metallico non presentano un adesivo o un simbolo specifico che consenta di riconoscerli. Tuttavia, è possibile individuarli osservando la batteria stessa (la cui composizione è generalmente stampata sulla batteria) o leggendo la documentazione del produttore (ad esempio il manuale del prodotto). Puoi anche contattare il fornitore per avere maggiori informazioni sul prodotto.

## Regolamentazione delle batterie

Le batterie al litio e alcaline sono sempre soggette a requisiti di trasporto specifici, senza eccezioni. La regolamentazione è ancora più severa per le batterie agli ioni di litio perché la quantità di energia immagazzinata al loro interno può essere molto elevata. Per questo motivo, lo stato di idoneità per la spedizione con Amazon Shipping di batterie agli ioni di litio e litio metallico dipende dalla quantità di energia espressa in wattora (Wh):

Classe	Quantità di energia in wattora	Spedizione Amazon approvata o rifiutata?
Batteria agli ioni di litio	0 Wh ≤ 100 Wh	<b>APPROVATA</b>
	> 101 Wh	<b>RIFIUTATA</b>
Batteria al litio metallico	0 Wh ≤ 20 Wh	<b>APPROVATA</b>
	> 20 Wh	<b>RIFIUTATA</b>

Le informazioni sui wattora sono generalmente stampate sulla batteria stessa, sulla confezione o nella documentazione tecnica del produttore.

Nei casi in cui queste informazioni non siano stampate, è possibile calcolare i wattora in base ai valori nominali di tensione (V) e ampere-ora (Ah) della batteria, anch'essi comunemente stampati sulla batteria, sull'imballaggio esterno o nella documentazione del produttore. La tensione da utilizzare per il calcolo dei wattora è la tensione nominale della batteria (comunemente indicata come "tensione"), da non confondere con la "tensione di ingresso", la "tensione di uscita" o la "tensione massima di carica".

## Requisito relativo al riepilogo dei test delle Nazioni Unite

A partire dal 1° gennaio 2020, il Manuale delle prove e dei criteri delle Nazioni Unite, parte III, sottosezione 38.3 richiede ai produttori e ai distributori di celle e batterie al litio prodotte dopo il 30 giugno 2003 di fornire, su richiesta, un documento denominato Riepilogo dei test relativi alle batterie al litio. Questo requisito verrà applicato in base alle norme specifiche di ciascun paese.

Dopo essere state prodotte, tutte le batterie al litio e i prodotti con batterie al litio devono essere sottoposti a una serie di test standardizzati per verificarne la sicurezza per l'uso e il trasporto. Questa nuova documentazione riassume i requisiti di tali test. Per ulteriori informazioni, scarica la [Guida sulle batterie al litio](#) dell'International Air Transport Association (solo in inglese).

## Quali sono i requisiti per la spedizione di prodotti a batteria?

- Spedisci **solo** batterie al litio contenute all'interno di apparecchiature o imballate insieme alle apparecchiature.
- **NON** spedire batterie al litio separatamente.
- Ai sensi della disposizione speciale 188 dell'ADR, il peso lordo di un pacco contenente batterie al litio non deve superare i 30 kg.
- Manuale delle prove e dei criteri delle Nazioni Unite, parte III, sezione 38.
- Le celle e le batterie devono essere spedite all'interno di un imballaggio esterno rigido resistente e protetto contro i cortocircuiti.
- **NON** spedire batterie o celle danneggiate o richiamate.
- Il contrassegno della batteria corrispondente deve essere applicato a tutte le spedizioni contenenti batterie al litio.
- Le batterie devono essere imballate all'interno di un imballaggio esterno rigido resistente e i prodotti devono essere disposti in modo da evitare che si spostino durante la spedizione.
- **NON** spedire i prodotti nell'imballaggio del produttore, ossia Spedito nel contenitore originale (SIOC).
- Le etichette delle batterie devono avere il bordo rosso. I bordi bianchi e neri **NON** sono consentiti.

Per spedire prodotti con batterie al litio tramite Amazon Shipping, le aziende devono soddisfare i seguenti requisiti:

• I pacchi devono riportare le seguenti avvertenze:

- BATTERIE AL LITIO PRIMARIE - VIETATE PER IL TRASPORTO A BORDO DI AEREI PASSEGGERI
- BATTERIE AL LITIO METALLICO - VIETATE PER IL TRASPORTO A BORDO DI AEREI PASSEGGERI
- BATTERIE AGLI IONI DI LITIO - VIETATE PER IL TRASPORTO A BORDO DI AEREI PASSEGGERI
- BATTERIE AL LITIO - VIETATE PER IL TRASPORTO A BORDO DI AEREI PASSEGGERI

## Prodotti in quantità limitata (LQ)

### Come faccio a sapere se il mio prodotto può essere spedito conformemente alle disposizioni che limitano la quantità (LQ)?

Non tutte le merci pericolose possono essere spedite conformemente alle disposizioni che limitano la quantità. Per alcune classi o divisioni di merci pericolose, la quantità limitata specificata sarà "0", il che significa che la merce non può essere trasportata conformemente alle suddette disposizioni. Altre classi o divisioni di merci pericolose sono riservate a gruppi di imballaggio meno rigidi.

### Quali sono i requisiti per la spedizione di prodotti in quantità limitata (LQ)?

I prodotti consentiti in quantità limitata appartengono solo alla classe 2 (divisione 2.1 e 2.2) e alla classe 3 dei numeri UN elencati in precedenza, e devono soddisfare i seguenti requisiti:

- Il volume per articolo non deve superare la soglia della quantità limitata indicata nell'elenco delle merci pericolose riportato nel capitolo 3.2 dell'ADR in conformità al limite LQ ID UN consentito (colonna 7a).
- Ciascuna spedizione non deve superare il limite di peso massimo di 30 kg.
- L'imballaggio interno deve essere imballato, fissato o ammortizzato nell'imballaggio esterno per evitare la rottura o la fuoriuscita del contenuto.
- **NON** spedire i prodotti nell'imballaggio del produttore, ossia Spedito nel contenitore originale (SIOC).
- Deve essere applicato il marchio per quantità limitata (a forma di rombo), le cui dimensioni devono essere di almeno 100 mm x 100 mm. Nei casi in cui non sia adatto alla confezione, le dimensioni possono essere inferiori, ma non al di sotto di 50 mm x 50 mm. Per i liquidi, potrebbero essere necessarie anche delle frecce di orientamento.
- I prodotti con quantità limitata devono essere imballati all'interno di un imballaggio esterno rigido resistente e disposti in modo da evitare che si spostino durante la spedizione.

## Restrizioni relative ai codici postali

Le restrizioni del codice postale si applicano esclusivamente alle spedizioni contenenti Merci Pericolose. Le spedizioni che non contengono Merci Pericolose non sono soggette a tali restrizioni e possono essere consegnate a tutti i codici postali, compresi quelli elencati di seguito, a condizione che la spedizione venga dichiarata come non-Merci Pericolose al momento dell'acquisto dell'etichetta.

Per consentire ciò, è necessario dichiarare se ogni spedizione contiene Merci Pericolose sia a livello di collo che a livello di articolo al momento dell'acquisto dell'etichetta. Entrambi i livelli devono essere dichiarati esplicitamente; insieme determinano se la spedizione è soggetta alle restrizioni del codice postale.

Tipo di spedizione	Cosa dichiarare	Risultato
Merci non pericolose	"is_hazmat": false sia a livello di pacchetto che a livello di articolo	✔ Non soggetto a restrizioni postali per merci pericolose
Merci pericolose in aree non soggette a restrizioni	"is_hazmat": vero sia a livello di pacco che a livello di articolo + tutti gli attributi di merci pericolose richiesti per articolo (acquisto dell'etichetta rifiutato se mancante)	✔ Permessa
Merci pericolose in aree riservate	Qualsiasi dichiarazione	✘ Bloccato (restrizione di sicurezza)

**Importante:** Dichiarare in modo errato una spedizione contenente Merci Pericolose come non-Merci Pericolose costituisce una violazione della conformità e può comportare la sospensione o la disattivazione dell'account.

Le spedizioni di Merci Pericolose non possono essere consegnate nelle aree con codici postali riservati indicate di seguito. Si prega di contattare il proprio partner di integrazione e il responsabile dell'account per sapere come escludere queste aree.

Per ulteriori dettagli su come integrare questa dichiarazione, fare riferimento [alla guida all'integrazione API](#).

Regione	Provincia	Codice postale
Gulf of Naples Islands	Anacapri	80071
	Capri	80073 - 80076
	Ischia	80070 – 80074 – 80075 - 80077
	Procida	80079
Pontine Islands	Ponza	04027
	Ventotene	04031
Sardegna	Cagliari	09012 - 09069, 09121 - 09134
	Nuoro	08010 - 08100
	Oriстано	09070 - 09170
	Sassari	07010 - 07100
	Sud Sardegna	09010 - 09066
Sicily	Agrigento	92010 - 92100
	Caltanissetta	93010 - 93100
	Catania	95010 - 95058, 95121 - 95131
	Enna	94010 - 94100
	Messina	98020 - 98079, 98121 - 98168
	Palermo	90010 - 90088, 90121 - 90151
	Ragusa	97010 - 97100
	Syracuse	96010 - 96100
	Trapani	91010 - 91100
Tremiti Islands	San domino / San Nicola di tremiti	71051
Tuscan Islands	Arcipelago Toscano	58012
	Capraia	57032
	Elba	57030 – 57031 – 57036 – 57038 - 57039
	Elba / Pianosa	57034
	Elba / Montecristo	57037