

CIRCOLARE 09 - 2025

DESTINATARIO

A Titolare dell'attività – Responsabile Ambiente – Responsabile del servizio di prevenzione e protezione

MITTENTE

DA	TecnoAdda s.a.s.	Email	info@tecnoadda.com
Tel.	0341 281459	LinkedIn	TecnoAdda Ingegneria e consulenza
Data	10 Settembre 2025	Sito internet	www.tecnoadda.com

OGGETTO: NUOVE DISPOSIZIONI PER IL TRASPORTO IN ADR DI MERCE PERICOLOSA CONTENENTE PIOMBO

In data 5 gennaio 2024 è stato pubblicato il Regolamento Delegato (UE) 2024/197 che modifica il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) per quanto riguarda la classificazione e l'etichettatura armonizzate di determinate sostanze.

Tra le numerose modifiche, è stata rivista la classificazione della polvere di piombo e del piombo massivo:

Numero della sostanza	Denominazione della sostanza	Numero CE	Numero CAS	Classificazione		Etichettatura			Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA
				Codici di classe e di categoria di pericolo	Codici di indicazione di pericolo	Pittogrammi, codici di avvertenza	Codici di indicazioni di pericolo	Codici di indicazioni di pericolo supplementare	
082-013-00-1	Polvere di piombo; [diametro delle particelle < 1 mm]	231-100-4	7439-92-1	Repr. 1A Lact. Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H360FD H362 H400 H410	GHS08 GHS09 Dgr	H360FD H362 H410		Repr. 1A; H360D:C ≥ 0,03% M = 10 M = 100
082-014-00-7	Piombo massivo; [diametro delle particelle ≥ 1 mm]	231-100-4	7439-92-1	Repr. 1A Lact. Aquatic Chronic 1	H360FD H362 H410	GHS08 GHS09 Dgr	H360FD H362 H410		M = 10

Tab. 3 dell'Allegato VI, parte 3, del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) aggiornato con il Regolamento Delegato (UE) 2024/197 della Commissione

Tale classificazione si applica dal **1 settembre 2025**.

Considerando quindi la nuova classificazione riportata dal Regolamento CLP, le miscele contenenti piombo devono essere classificate come pericolose per l'ambiente acquatico se:

- In **miscele solide** il piombo massivo (diametro ≥ 1 mm) è presente in concentrazioni $\geq 0,25\%$;
- In **miscele polverulente** il piombo in polvere (diametro < 1 mm) è presente in concentrazioni $\geq 0,025\%$.

I nuovi limiti devono essere applicati a miscele, leghe e rifiuti contenenti piombo; sono esclusi gli articoli.

Quali sono le implicazioni della nuova classificazione del piombo secondo il CLP con la normativa ADR?

Si ricorda che l'ADR regola il trasporto di merce pericolosa su strada, compreso il trasporto di talune tipologie di rifiuto speciale pericoloso.

Considerando la nuova classificazione del piombo in polvere e del piombo massivo, ai quali sono assegnate rispettivamente le categorie di pericolo "Acquatica acuta 1" / "Acquatica cronica 1" e "Acquatica cronica 1" (come riportato nella tabella 3 dell'Allegato VI, parte 3, del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e s.m.i.), sostanze e miscele contenenti piombo devono essere assoggettate alla normativa ADR qualora sia necessario il loro trasporto su strada.

Secondo l'ADR 2025 (ultimo aggiornamento della normativa in materia di trasporto di merci pericolose), la classificazione del piombo è la seguente:

n. ONU 3077, MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S., classe 9, gruppo di imballaggio III, categoria di trasporto 3

Come comportarsi quando una merce (compresi i rifiuti) contiene piombo in concentrazioni superiori ai limiti?

Se una merce (o rifiuto) risulta pericolosa per l'ADR, il trasporto deve essere organizzato in conformità a quanto prescritto dalla normativa ADR (ultimo aggiornamento 2025).

Nel seguito si riportano le principali prescrizioni da rispettare:

- Compilazione del documento di trasporto (DDT o FIR) secondo le modalità ADR;
- Utilizzo di imballaggi omologati e idonei al trasporto di materie pericolose per l'ambiente;
- Apposizione di idonea etichettatura sugli imballaggi;
- Apposizione di idonea segnaletica (placche) sul mezzo di trasporto;
- Dotare il mezzo di trasporto dell'equipaggiamento di bordo necessario;
- L'autista del mezzo di trasporto deve essere in possesso di un patentino ADR, ottenibile in seguito alla frequentazione di specifico corso di formazione e successivo superamento di un esame;
- Tutti gli operatori coinvolti (amministrativi e operativi) devono essere formati in materia ADR, con aggiornamento biennale;
- Nominare un consulente ADR, qualora necessario.

TecnoAdda offre la propria assistenza nella valutazione della necessità di adeguare il trasporto di merce (o rifiuti) contenenti piombo alla normativa ADR tramite consulenza da parte di un tecnico specializzato.

In data 8 agosto 2025 l'Italia ha richiesto delle deroghe dall'applicazione di tutte le pertinenti disposizioni dell'ADR fino al 31 agosto 2027, ma affinché l'accordo sia efficace è necessaria la sottoscrizione dello stesso da parte di almeno un'altra Parte Contraente l'ADR.

A disposizione per ulteriori chiarimenti, cogliamo l'occasione per porgere cordiali saluti

TecnoAdda s.a.s.