

ADR e CLP a confronto

Il Regolamento CLP e l'Accordo ADR perseguono entrambi l'obiettivo di garantire un elevato livello di tutela della salute umana, dell'ambiente e della sicurezza. Il CLP è focalizzato sull'identificazione e comunicazione dei pericoli delle sostanze e delle miscele attraverso criteri di classificazione ed etichettatura armonizzati, lungo l'intero ciclo di vita del prodotto. L'ADR, invece, è orientato alla prevenzione dei rischi specifici legati al trasporto di merci pericolose su strada, stabilendo regole tecniche per la classificazione ai fini del trasporto, l'imballaggio e la movimentazione. Pur condividendo una base comune nella valutazione dei pericoli, i due sistemi rispondono a finalità operative diverse, che rendono necessario un corretto coordinamento nella pratica applicativa.

In questo percorso formativo proponiamo **3 corsi distinti** per affrontare i tre step fondamentali nella gestione dei prodotti pericolosi: la classificazione, la scelta del corretto imballaggio e la segnalazione del prodotto.

È possibile **isciversi sia a singoli moduli che a tutto il corso completo**.

Obiettivi

Tutti e tre i corsi sono pensati per fornire strumenti pratici e immediatamente applicabili, a supporto di aziende e professionisti nella corretta gestione della conformità dei prodotti chimici. Attraverso un approccio sistematico al Regolamento CLP e all'Accordo ADR, il percorso formativo parte dalle procedure di classificazione delle sostanze e delle miscele, per arrivare all'integrazione delle informazioni nella corretta etichettatura di pericolo e nei requisiti di imballaggio. L'obiettivo è semplificare la complessità normativa, ridurre il rischio di errori e non conformità e garantire un elevato livello di tutela della salute umana, dell'ambiente e della sicurezza dei trasporti.

A chi è rivolto

Regulatory Affairs REACH/CLP, Responsabili della sicurezza prodotto, Responsabili della R&D, Responsabili SDS, Responsabili di laboratorio, EHS/HSE.

Ecco i 3 appuntamenti:

1. Classificazione delle merci pericolose secondo ADR e CLP

Il corso fornisce una panoramica pratica sulle procedure di classificazione delle sostanze e delle miscele secondo il Regolamento CLP e l'Accordo ADR. Partendo dai criteri di base, verranno messi in evidenza i principali punti di contatto tra i due sistemi, le differenze operative e le anomalie che possono emergere nella pratica quotidiana.

Programma:

Ore 9:00 Apertura lavori e presentazione del docente

Fonti normative

CLP e ADR a confronto:

- struttura, finalità e ambito di applicazione
- principi generali di classificazione e le classi di pericolo
- parti essenziali delle due normative: Allegato VI CLP e Lista delle merci pericolose (Cap. 3.2 ADR)

Pausa caffè 15 minuti

CLP e ADR a confronto:

- procedure di classificazione delle sostanze/miscele:
 - pericoli chimico fisici
 - pericoli per la salute
 - pericoli per l'ambiente

Ore 12:15 Sessione aperta alle domande

Ore 12:30 Svolgimento test finale

Ore 13:00 Chiusura del corso

Durata 3,50h - Svolgimento online

Quota di partecipazione: € 250,00 (iva 22% esclusa) e comprende:

- Materiale didattico
- Test finale di apprendimento
- Attestato di Partecipazione
- Crediti formativi per RSPP/ASPP e RSDS

Il corso sarà confermato al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.

Gli orari inseriti nel programma sono indicativi.

2. Imballaggi per merci pericolose: requisiti ADR e CLP

Il corso si concentra su uno degli aspetti più critici della gestione delle merci pericolose: la scelta dell'imballaggio appropriato. Una volta identificati i rischi e le proprietà pericolose del prodotto, diventa fondamentale selezionare imballaggi che garantiscano la sicurezza durante la manipolazione, lo stoccaggio e il trasporto.

I partecipanti apprenderanno come:

- Interpretare correttamente la classificazione di pericolo ai sensi del **Regolamento CLP**.
- Individuare il tipo di imballaggio più adatto per ciascun prodotto, tenendo conto delle normative CLP e ADR.
- Assicurare la protezione del prodotto, dei lavoratori e dell'ambiente durante tutte le fasi di movimentazione e trasporto.
- Riconoscere eventuali discrepanze tra classificazione, etichettatura e scelta dell'imballaggio.

Il corso è rivolto a responsabili HSE, addetti alla sicurezza, operatori logistici e chimici, fornendo strumenti pratici per una gestione sicura e conforme delle sostanze pericolose, dalla classificazione alla preparazione dell'imballaggio.

Programma:

Ore 9:00 Apertura lavori e presentazione del docente

Fonti normative

CLP e ADR a confronto:

- struttura, finalità e ambito di applicazione
- parti essenziali delle due normative: Allegato VI CLP e Lista delle merci pericolose (Cap. 3.2 ADR)

Pausa caffè 15 minuti

CLP e ADR a confronto

CLP

- prescrizioni generali d'imballaggio
- chiusura di sicurezza per i bambini
- avvertenze riconoscibili al tatto

ADR

- prescrizioni per gli imballaggi per le merci pericolose
- procedura di scelta degli imballaggi

Ore 12:15 Sessione aperta alle domande

Ore 12:30 Svolgimento test finale

Ore 13:00 Chiusura del corso

Durata 3,50h - Svolgimento online

Quota di partecipazione: € 250,00 (iva 22% esclusa) e comprende:

- Materiale didattico
- Test finale di apprendimento
- Attestato di Partecipazione
- Crediti formativi per RSPP/ASPP e RSDS

**Il corso sarà confermato al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.
Gli orari inseriti nel programma sono indicativi.**

3. Etichettatura di pericolo tra CLP e normativa ADR

Il corso affronta in dettaglio le modalità corrette di etichettatura dei prodotti pericolosi, evidenziando l'importanza di comunicare in modo chiaro le caratteristiche di pericolo di ciascun prodotto. Particolare attenzione è riservata alle procedure richieste dal **Regolamento CLP** e dalla normativa relativa al **trasporto di merci pericolose (ADR)**, evidenziando i punti di contatto e le differenze tra le due normative.

I partecipanti acquisiranno competenze pratiche per:

- Identificare le proprietà pericolose dei prodotti chimici e selezionare le corrette indicazioni di pericolo.
- Applicare etichette e pittogrammi secondo gli standard previsti dal CLP.
- Gestire le informazioni necessarie per il trasporto sicuro dei prodotti pericolosi.
- Riconoscere eventuali incongruenze o anomalie tra classificazione, etichettatura e imballaggio.

Programma:

Ore 9:00 Apertura lavori e presentazione del docente

Fonti normative

CLP e ADR a confronto:

- struttura, finalità e ambito di applicazione
- parti essenziali delle due normative:
Allegato VI CLP e Lista delle merci pericolose (Cap. 3.2 ADR)

Pausa caffè 15 minuti

CLP e ADR a confronto:

- Principi generali dell'etichettatura di pericolo
- Le etichette di pericolo CLP:
 - informazioni da riportare
 - disposizioni relative alla grafica
 - dimensioni
 - esenzioni particolari
- Le etichette di pericolo ADR:
 - Disposizioni generali
 - Modelli delle etichette
 - Segnalazione dei colli: marchi, etichette, iscrizioni
 - Esenzioni

Ore 12:15 Sessione aperta alle domande

Ore 12:30 Svolgimento test finale

Ore 13:00 Chiusura del corso

Durata 3,50h - Svolgimento online

Quota di partecipazione: € 250,00 (iva 22% esclusa) e comprende:

- Materiale didattico
- Test finale di apprendimento
- Attestato di Partecipazione
- Crediti formativi per RSPP/ASPP e RSDS

**Il corso sarà confermato al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.
Gli orari inseriti nel programma sono indicativi.**

È possibile iscriversi al PERCORSO COMPLETO, comprensivo dei 3 MODULI, al costo di € 580,00 (iva 22% esclusa)