

MASTERPLUS PER LA CERTIFICAZIONE RESPONSABILE

Schede Dati di Sicurezza (RSDS)

Masterplus valido ai fini della certificazione RSDS in accordo alla UNI/Pdr 60:2019

Profilo professionale definito ai sensi della legge n. 4/2013

La figura del Responsabile Schede Dati di Sicurezza (RSDS), raccomandata dalla legislazione riguardante i prodotti chimici e genericamente indicata come "persona competente", ha trovato la sua collocazione dal punto di vista tecnico, ma soprattutto legale.

È nato così l'esclusivo Masterplus per la certificazione del Responsabile SDS, la nuova **figura professionale definita dalla Prassi UNI/PdR 60:2019**, tramite la collaborazione tra Intertek Italia e i membri di fama nazionale e internazionale che compongono il Comitato tecnico-scientifico di EPTAS (Associazione degli Esperti della Prevenzione per la Tutela dell'Ambiente e della Salute).

La **certificazione delle competenze professionali**, conseguita con il superamento dell'esame finale al quale si accede dopo aver partecipato con successo al Masterplus RSDS, garantisce alle imprese il rispetto degli obblighi formativi in materia di prodotti chimici e al contempo permette di gestire preventivamente eventuali criticità.

A chi è rivolto

Il Masterplus RSDS è rivolto a coloro che sono responsabili della verifica delle SDS dei chemicals in ingresso e/o della redazione delle SDS dei chemicals in uscita: Regulatory Affairs Manager – REACH /CLP manager – Risk Manager – Responsabile Ambiente e Sicurezza/HSE Manager – RSPP – ASPP – Responsabile del Sistema di Gestione della Qualità ISO 9001 (SGQ) – Responsabile del Sistema di Gestione Ambientale ISO 14001 (SGA) – Responsabile del Sistema di Gestione della Sicurezza e della Salute sul luogo di lavoro OHSAS 18001 (RSGS) – Responsabile della Sicurezza Prodotti/Product Stewardship Manager – Responsabile della Sicurezza Impianti – Responsabile dell'Igiene Industriale – Responsabile di laboratorio – Esperto merci pericolose – Compliance Manager

ARGOMENTI TRATTATI **Programma:**

Modulo 1 – parte A e parte B (suddiviso in due giornate)

Scheda Dati di Sicurezza: Approccio alla classificazione CLP

Regolamento CLP: definizioni

- Adeguamenti al Progresso tecnico del CLP
- Classi di pericolo
- Categorie di Pericolo

La logica di classificazione alla base del CLP

Come si classifica una sostanza ai fini del CLP

Allegato VI del Regolamento CLP

Come si classifica una miscela ai fini del CLP

- Definizione di valore soglia, limiti di concentrazione generici (GCL) e specifici (SCL), fattore M
- Principi ponte
- Metodo convenzionale: classi additive e classi non additive
- Esercizi pratici

Modulo 2

Scheda Dati di Sicurezza: prescrizioni generali sulla redazione delle SDS

Obbligo di redazione: scheda dati di sicurezza o scheda informativa?

Redazione della Scheda Dati di Sicurezza (SDS)

- Chi deve compilare la SDS?
- Modalità e tempistiche di fornitura della SDS
- Lingua o lingue in cui deve essere fornita la SDS

Analisi delle seguenti sezioni della SDS

Sezione 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

Sezione 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

Esercitazioni

Modulo 3

Scheda Dati di Sicurezza: approccio pratico alla compilazione

Analisi delle seguenti sezioni della SDS

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

Sezione 10: stabilità e reattività

Sezione 11: informazioni tossicologiche

Sezione 12: informazioni ecologiche

Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

Sezione 8: Controllo dell'esposizione / Protezione individuale

Sezione 16: Altre informazioni

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

Esercizi pratici

Approfondimenti REACH

- Articolo 31 (condizioni di fornitura SDS e revisione)
- Articolo 32 (fornitura SIS)
- Allegato II (Regolamento (UE) 2020/878)
- Autorizzazione (Principi generali, Allegato XIV)
- Restrizioni (Principi generali, Allegato XVII)

Approfondimenti CLP:

- Criteri di classificazione
- Allegato VI
- Elementi dell'etichetta
- Guida all'etichettatura e imballaggio, scelta frasi P

Modulo 4

Scenari espositivi: analisi e applicazione dei contenuti

Risk assessment e Chemical Safety Assessment (CSA)/Chemical Safety Report (CSR) sotto REACH

- Chemical Safety Assessment (CSA)/Chemical Safety Report (CSR) sotto REACH: obblighi normativi, finalità, contenuti e struttura
- Scenari espositivi (ES) e Utilizzatori a valle

Scenari di Esposizione (ES) e SDS Estese (eSDS)

- Formato e contenuti degli ES allegati alla SDS
- Codifica degli usi con implicazioni sulle condizioni operative (OC) e misure di gestione del rischio (RMM)

Esercitazione pratica

Modulo 5

Analisi dello scenario di esposizione e predisposizione di scenario consolidato di miscela

La valutazione di conformità degli SE

- Attività correttive da attuare in base alle evidenze emerse post-analisi degli SE
- Tempistiche di intervento
- Attività propedeutiche per la corretta comunicazione delle informazioni sull'uso sicuro
- Esempi pratici

Metodi e metodologie di valutazione dell'esposizione

- Lavoratori
- Consumatori
- Ambiente

CSR da utilizzatore a valle

- Struttura del CSR e concetti chiave

Scaling

- Applicabilità e limiti

Modulo 6

Esercitazione pratica - Consolidamento degli scenari di esposizione per una miscela

Utilizzatori a valle e Scenari Espositivi (ES)

- Controllo preliminare della struttura degli scenari espositivi
- Analisi critica del titolo breve degli scenari espositivi e dei determinanti di esposizione
- Attività propedeutiche per la comunicazione degli scenari di esposizione al cliente
- Esempi pratici

Scenario di esposizione di miscela

- Introduzione ai SUMI
- Approfondimento SUMI proposto da AISE

Il ruolo delle associazioni di categoria nello sviluppo delle mappe

- Introduzione ai concetti SCED, SWED e SPERC
- Presentazione di esempi di SUMI (lettura)

ESERCITAZIONE PER ESAME DI CERTIFICAZIONE

Sessione di esercitazione solo per coloro che intendono iscriversi all'Esame di Certificazione per diventare un Responsabile SDS certificato. L'esercitazione ha durata di circa 3 ore.

NOTA: l'ordine degli argomenti trattati è da considerarsi puramente indicativo

DURATA 28 ore Totali
(4h a modulo)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 1.400,00 a persona (iva 22% esclusa) e comprende:

- Materiale didattico
- Test finale di apprendimento a termine di ogni modulo
- Attestato di Partecipazione
(valido come accesso all'esame se superati i test di apprendimento)
- Crediti formativi per RSPP/ASPP e RSDS

Quota Modulo "ESERCITAZIONE PER ESAME DI CERTIFICAZIONE":

€ 100,00 a persona (iva 22% esclusa)

Quota di iscrizione all'ESAME DI CERTIFICAZIONE (da corrispondere ad Intertek Italia):

€ 500,00 a persona (iva 22% esclusa)

N.B: Il masterplus sarà confermato al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.