CORSO LIVELLO BASE

Formazione di base per l'uso sicuro dei Diisocianati

I diisocianati sono composti chimici molto diffusi nel campo industriale, principalmente nel ramo della verniciatura e della produzione/applicazione di schiume solide termicamente isolanti. Tuttavia, essi risultano molto tossici per la salute dell'uomo, tant'è che una singola esposizione può comportare l'insorgere di effetti negativi irreversibili sulla salute di un lavoratore.

Il Regolamento (UE) 2020/1149 ha aggiornato l'allegato XVII del regolamento REACH, imponendo che i lavoratori che manipolano queste sostanze, in quanto tali o contenute in miscela, debbano seguire un corso di formazione atto a renderli coscienti del rischio derivante dal loro utilizzo e delle precauzioni da adottare.

L'obiettivo del corso è quello di rendere i lavoratori che manipolano sostanze e/o miscele contenenti diisocianati coscienti del rischio per la salute che corrono nello svolgimento della loro mansione, far sicché comprendano l'importanza dell'utilizzo corretto dei DPI (Dispositivi di Protezione Individuale), imparino a gestire situazioni lavorative ordinarie, straordinarie ed impreviste e comprendano i corretti comportamenti da adottare nel corso dello svolgimento dell'attività lavorativa.

A chi è rivolto

Il **corso è obbligatorio** per tutti i lavoratori che manipolano sostanze e/o miscele contenenti diisocianati, in modo che possano continuare a svolgere la loro attività lavorativa in sicurezza secondo la legislazione vigente.

Il **corso è obbligatorio** per tutti i supervisori delle attività svolte dai lavoratori che manipolano sostanze e/o miscele contenenti diisocianati.

Il **corso è obbligatorio** anche per tutti coloro che, in condizioni ordinarie, non manipolano sostanze e/o miscele contenenti diisocianati ma che, a seguito di eventi imprevisti quali ad esempio uno sversamento accidentale, possono essere incaricati dal datore di lavoro di provvedere alla bonifica e alla pulizia dell'area contaminata (per esempio addetti al magazzino, membri della squadra di emergenza, ecc.).

N.B. Il corso di formazione NON è rivolto ai consumatori.

ARGOMENTI TRATTATI Livello generale (corso base):

- Chimica dei diisocianati,
- Pericoli di tossicità (compresa tossicità acuta)
- Esposizione ai diisocianati
- Valori limite di esposizione professionale
- Modalità di sviluppo della sensibilizzazione
- Odore come segnale di pericolo
- Importanza della volatilità per il rischio
- Viscosità e peso molecolare dei diisocianati
- Rischio di esposizione per contatto cutaneo e per inalazione
- Rischio connesso al processo di applicazione utilizzato
- Igiene personale

- Attrezzature di protezione individuale necessarie, comprese le istruzioni pratiche per il loro uso corretto e le loro limitazioni
- Sistema di protezione della pelle e delle vie respiratorie
- Ventilazione
- Pulizia, fuoriuscite, manutenzione
- Smaltimento di imballaggi vuoti
- Protezione degli astanti
- Individuazione delle fasi critiche di manipolazione
- Sistemi di codici nazionali specifici
- Sicurezza basata sui comportamenti (behaviour-based).

DURATA: 2 ore

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO: presenza/videoconferenza



Per ulteriori info contattare la segreteria ai ns recapiti telefonici 099 7399442 – 099 9463527

Sede legale: viale Virgilio 142 - Taranto