

UTILIZZO DI DIISOCIANATI - BASE

Sicurezza sul Lavoro - Utilizzo Diisocianati

Ore Totali 2 - Anni di Validità 5

Verifica Finale: Obbligatoria (7 domande 70%)

DESCRIZIONE DEL CORSO

L'Academy Pordenone propone il corso Utilizzo di Diisocianati – Base, essenziale per tutti gli operatori professionali e industriali che lavorano con queste sostanze chimiche. L'obiettivo del corso è fornire o aggiornare la formazione necessaria per un utilizzo sicuro e conforme alle normative vigenti.

I partecipanti apprenderanno le corrette procedure di manipolazione, i rischi per la salute, le misure di prevenzione e protezione, oltre alle disposizioni legislative in materia di sicurezza sul lavoro. Il corso garantirà agli operatori le competenze indispensabili per ridurre l'esposizione ai diisocianati e prevenire eventuali effetti nocivi.

Realizzato ai sensi del D. Lgs. 81/08 TITOLO IX - SOSTANZE PERICOLOSE - Capo I - Protezione da Agenti Chimici - Art.227 e Regolamento 1149/2020 Restrizione n. 74 allegato XVII del REACH.

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Per accedere al corso è richiesta la conoscenza della lingua italiana a livello A2 (QCER) e l'idoneità alla mansione.

UTILIZZO DI DIISOCIANATI - BASE

DOCUMENTI RILASCIATI

Sarà rilasciato a fine corso un attestato di partecipazione e frequenza con indicazione di:

- denominazione del corso,
- dati identificativi del corsista,
- normativa di riferimento,
- ore di formazione,
- responsabile del progetto formativo,
- responsabile della sede territoriale,
- nominativo del docente,
- soggetto erogatore della formazione.

ARGOMENTI TRATTATI

- La chimica dei diisocianati
- I pericoli di tossicità (compresa tossicità acuta)
- L'esposizione ai diisocianati e valori limite di esposizione professionale
- La modalità di sviluppo della sensibilizzazione
- L'odore come segnale di pericolo
- L'importanza della volatilità per il rischio
- La viscosità, la temperatura e il peso molecolare dei diisocianati
- L'igiene personale
- Le attrezzature di protezione individuale necessarie e le istruzioni pratiche per il corretto utilizzo
- Fattori di rischio, come il rischio di esposizione per contatto cutaneo e per inalazione e il rischio connesso al processo di applicazione utilizzato
- Sistema di protezione della pelle e delle vie respiratorie
- La ventilazione
- La pulizia, le fuoriuscite e la manutenzione
- Lo smaltimento di imballaggi vuoti
- La protezione degli astanti
- L'individuazione delle fasi critiche di manipolazione
- I sistemi di codici nazionali specifici (se pertinente)
- La sicurezza basata sui comportamenti (behaviour-based).