

| Titolo | USO SICURO DEI DIISOCIANATI LIVELLO AVANZATO, 3 ORE FAD |
|--------------------------------------|---|
| | Ai sensi dell' art. 37 del D. Lgs. 81/08 e del Regolamento (UE) 2020/1149 |
| Normativa | |
| Destinatari | Il corso è obbligatorio per tutti coloro che, in ambito lavorativo, manipolano sostanze e/o miscele contenenti diisocianati, in modo che possano continuare a svolgere la loro attività lavorativa in modo sicuro e nel pieno rispetto delle leggi vigenti. Training avanzato per i seguenti usi: — manipolazione di articoli non completamente reagiti (ad esempio, appena reagiti, ancora caldi); — applicazioni per fonderie; — manutenzione e riparazioni per le quali è necessario accedere alle attrezzature; — manipolazione all'aperto di formulazioni calde o bollenti (> 45 °C); — applicazione a spruzzo all'aperto, con ventilazione limitata o esclusivamente naturale (anche in grandi capannoni industriali) e applicazione a spruzzo ad alta pressione (ad esempio schiume, elastomeri); — qualsiasi altro uso con un'esposizione simile per via cutanea e/o per inalazione |
| Contenuti | 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, temperatura e peso molecolare dei diisocianati; igiene personale; |
| | attrezzature di protezione individuale necessarie, comprese le istruzioni pratiche per il loro uso corretto e le loro limitazioni; |
| | rischio di esposizione per contatto cutaneo e per inalazione; rischio connesso al processo di applicazione utilizzato; |
| | 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 (se pertinente); sicurezza basata sui comportamenti (behaviour-based) |
| | ulteriori aspetti basati sui comportamenti (behaviour-based); manutenzione; |
| | gestione dei cambiamenti; valutazione delle istruzioni di sicurezza esistenti; |
| | rischio connesso al processo di applicazione utilizzato eventuali certificazioni ulteriori necessarie per gli usi specifici previsti; |
| | applicazione a spruzzo al di fuori dell'apposita cabina; manipolazione all'aperto di formulazioni calde o bollenti (> 45 °C) |
| Requisiti | - Comprensione della lingua italiana scritta e parlata. |
| Supporti didattici | Computer, dispense. |
| Risorse | formazione.confsalfisals.it |
| Certificazione rilasciata al termine | Attestato di frequenza |
| Durata corso | 3 ore FAD |