

Titolo della tesi: **"Valutazione dei Rischi di uno stabilimento di imbottigliamento di GPL ai sensi del Decreto Legislativo n. 81 del 9 Aprile 2008"**

Autore: Pirani Roberta Stefania

Abstract

L'obiettivo di questo lavoro è stato la Valutazione dei Rischi di uno stabilimento di imbottigliamento di bombolette di GPL da campeggio ai sensi del D.Lgs. 81/08. L'obbligo di effettuare la valutazione dei rischi e gli adempimenti documentali conseguenti è previsto e disciplinato dal D.lgs. 81/08 che ha abrogato le vecchie norme degli anni '50 e il D.lgs. 626/94 dopo circa 15 anni di vita. Il D.Lgs. 81/08 costituisce il Testo Unico per la sicurezza e igiene sui luoghi di lavoro industriali e di cantiere.

Le novità apportate dal Testo Unico hanno indotto a rapportarsi con nuove problematiche quali i rischi dovuti ai campi elettromagnetici e i rischi da stress lavorativo per la prevenzione delle condizioni di disagio organizzativo.

Nell'ambito di questa valutazione si è dovuto tenere in considerazione il fatto che lo stabilimento fosse soggetto agli artt. 6 e 7 del D.lgs.334/99 e smi, e pertanto soggetto agli obblighi di implementazione di un Sistema di Gestione della Sicurezza e di un'Analisi dei Rischi d'incidente rilevante.

A completamento del Documento di Valutazione dei Rischi è stato predisposto un piano di Formazione e Informazione sia in ottemperanza ai requisiti del D.lgs. 81/08 sia a quelli imposti dal D.M. 16/03/1998.

Si osservi da subito che lo stabilimento in questione sia un nuovo insediamento, pertanto il Documento di Valutazione dei Rischi è in fase di rielaborazione contestualmente allo stato di avviamento dell'attività.

Il Documento di Valutazione dei Rischi è stato strutturato in modo da riflettere la progressione logica che si è eseguita durante lo sviluppo dell'analisi; si è perciò descritta nel dettaglio la realtà aziendale e il suo assetto organizzativo, considerando sia il processo che le mansioni. Si è così proceduto alla valutazione specifica dei rischi come descritto in dettaglio nel documento. L'analisi condotta in questo modo ha permesso di evidenziare alcuni rischi residui per cui si è costituito un programma di attuazione delle misure di miglioramento e di mantenimento dei livelli di sicurezza, per i quali sono state date delle tempistiche differenziate in base all'indice di rischio assegnato e alla possibilità di attuarle nel breve o lungo termine.

Dalla valutazione dei rischi effettuata è emerso come le azioni di miglioramento richieste siano esigue e poco invasive da un punto di vista economico in quanto l'impianto è di nuova costruzione ed è stato progettato e costruito a regola d'arte.