

## **11. Prevenzione incendi, certificazioni, autorizzazioni, interventi**

Principali elementi della legislazione italiana relativa alla sicurezza. Testo unico sulla sicurezza nei luoghi di lavoro - decreto legislativo del 9 aprile 2008, n. 81 e successive modifiche (D.Lgs 106/09).

Rischio chimico. Agenti chimici pericolosi (Titolo IX del D.lgs. 81/08). Rischi per la salute e per l'ambiente correlati ad agenti chimici pericolosi. Etichette e schede di sicurezza. Corrette modalità di stoccaggio, manipolazione ed uso delle sostanze chimiche al fine della sicurezza sugli ambienti di lavoro. Infortuni e malattie professionali. Regolamento REACH (Registration Evaluation Authorisation of Chemicals). Regolamento CLP (Classification, Labelling and Packaging). CAS number. Categorie delle sostanze pericolose. Vecchia e nuova normativa: frasi di rischio (R) e frasi H. Frasi di prudenza (S) e frasi P. Pittogrammi di pericolo. Misure di primo soccorso. Misure in caso di rilascio accidentale. Procedura per lo smaltimento di prodotti chimici. Modalità operative da seguire ai fini della sicurezza nell'ambiente di lavoro con riferimento particolare al laboratorio chimico.

Prevenzione incendi, certificazioni, autorizzazione, interventi (DPR 151/11)