

## FORMALDEIDE: NUOVA CLASSIFICAZIONE E OBBLIGHI PER LE AZIENDE

La formaldeide rientra nelle sostanze che sono state oggetto di modifica della relativa classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (Regolamento CLP), che definisce i criteri di classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele, introducendo i nuovi pittogrammi indicanti i pericoli per la salute.

### La formaldeide passa da cancerogeno “sospetto” a cancerogeno “presunto o certo”.

La nuova classificazione è quindi la seguente:

- Pericolo: cancerogenicità
- Categoria: categoria 1B
- Frase di pericolo: H350 “Può provocare il cancro”.

Pertanto, tra le attività con possibile esposizione, vanno comprese:

- **Legno:** laminati plastificati rinforzati quali la formica, i pannelli MDF (Medium density fiberboard) vengono incollati o prodotti con diversi tipi di resine, delle quali tre tipi rilasciano formaldeide
- **Industria siderurgica/fonderie:** in particolare nel processo tecnologico della ghisa la formaldeide si sviluppa nella fase di formatura di anime
- **Cosmetica e medico:** la formaldeide è presente in deodoranti, negli indurenti per le unghie, in alcuni prodotti per i capelli, in disinfettanti, in prodotti utilizzati per la pulizia, come agente biocida o come conservante o per la produzione di farmaci
- **Alimentare:** la formaldeide è contenuta in alcuni alimenti ed in alcuni casi viene utilizzato come conservante oppure in alcuni processi di cottura tra i quali l'affumicatura o la frittura

Inoltre:

- la formaldeide può essere utilizzata come additivo/indurente nella produzione di malte e calcestruzzi
- la formaldeide può essere un prodotto della combustione, si trova quindi anche nei fumi derivanti dai tubi di scappamento dei mezzi a combustione interna

Ai fini della valutazione dei rischi ai quali il lavoratore è esposto, è fondamentale che il Datore di Lavoro, congiuntamente al RSPP e al Medico Competente, effettuino l'immediato adeguamento del Documento di Valutazione dei Rischi, con applicazione a quanto previsto dal titolo IX- Capo II del D.Lgs. 81/08, introducendo misure per limitare l'esposizione al solo personale effettivamente necessario, controllando l'esposizione attraverso l'introduzione del registro degli esposti e specifiche misure ambientali e dosimetriche.

**Dal 1° gennaio 2016 è obbligatorio per il datore di lavoro di azienda nella quale sono svolte le attività di cui sopra effettuare la valutazione del rischio di esposizione a formaldeide mediante campionamento ambientale.**