

Quiz del giorno 24/09/01

L'appuntamento per testare le vostre conoscenze in materia di sicurezza.

Nel numero 403 del quotidiano abbiamo presentato il seguente quesito riguardante l'INCENDIO.

" La minima temperatura alla quale un liquido in un contenitore aperto emette vapori in quantità sufficiente per continuare a bruciare una volta acceso" è:

- 1) la temperatura di infiammabilità del liquido
- 2) il punto di fuoco del liquido
- 3) la temperatura di autoaccensione

La risposta esatta è la numero 2.

La minima temperatura alla quale un liquido in un contenitore aperto emette vapori in quantità sufficiente per continuare a bruciare una volta acceso, corrisponde al punto di fuoco del liquido stesso e in genere supera di qualche grado il punto di infiammabilità.

Il punto di infiammabilità è la minima temperatura alla quale i vapori al di sopra del liquido infiammabile possono essere accesi (cfr. quiz pubblicato nel numero 397 del quotidiano).

Una volta partita la combustione il liquido continuerà a bruciare solo se la temperatura si manterrà superiore al punto di fuoco. Per temperatura di autoaccensione o autocombustione di una sostanza liquida si intende, invece, la minima temperatura alla quale la sostanza deve essere riscaldata per prendere fuoco e continuare a bruciare in assenza di scintilla o fiamma.

Il quiz di oggi riguarda la sicurezza sul lavoro.

Quanti punti di appoggio deve avere il sedile di una postazione del videoterminale:

- 1) Obbligatoriamente quattro punti di appoggio
- 2) Obbligatoriamente cinque punti di appoggio
- 3) Il sedile deve essere dotato di basamento stabile o a cinque punti di appoggio