

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 3 - numero 397 di martedì 11 settembre 2001

Quiz del giorno 11/09/01

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

Nel numero 396 del nostro quotidiano abbiamo presentato il seguente quesito riguardante l'INCENDIO.

Se una sostanza ha una bassa temperatura di infiammabilità significa che: (Individua la/e risposta/e corretta/e)

- 1) ha scarse possibilità di infiammarsi anche in presenza di innesco
- 2) reagisce facilmente con le altre sostanze eventualmente presenti nell'aria
- 3) è facilmente infiammabile in presenza di innesco

La risposta esatta è la numero 3.

Se una sostanza ha una bassa temperatura di infiammabilità significa che in presenza di innesco prende fuoco facilmente anche a basse temperature.

La temperatura di infiammabilità è, per i combustibili liquidi, la minima temperatura alla quale il combustibile emette vapori in quantità tale da formare con il comburente una miscela incendiabile.

La benzina, ad esempio, ha una bassissima temperatura di infiammabilità, pari a -37 gradi centigradi, ciò significa che già a -37 gradi centigradi la benzina evapora dando origine a una miscela di gas infiammabili.

Il gasolio, invece, non è in grado di incendiarsi al di sotto dei 65 gradi centigradi.

Per i combustibili che reagiscono direttamente allo stato solido (carbone, metalli) la temperatura di infiammabilità corrisponde, invece, alla temperatura in cui la superficie del combustibile è in grado di interagire con l'ossigeno dell'aria, attivando una combustione.

Il quiz di oggi riguarda la SICUREZZA SUL LAVORO.

In caso di emergenza all'interno di uno stabile quale dei seguenti comportamenti deve essere evitato (Individua la risposta corretta).

- 1) Interrompere tutte le comunicazioni telefoniche
- 2) Sospendere i lavori di manutenzione in corso
- 3) Allontanarsi utilizzando gli ascensori

I contenuti presenti sul sito PuntoSicuro non possono essere utilizzati al fine di addestrare sistemi di intelligenza artificiale.

www.puntosicuro.it

Quiz del giorno 11/09/01 1/1