

RISCHIO ATMOSFERE ESPLOSIVE ATEX

Prezzo: **Prezzo di listino**
45,00 € **Prezzo a te riservato**
42,75 €



Codice	9788821780769
Tipologia	Libri
Data pubblicazione	4 nov 2021
Reparto	Lavoro, Tecnico, LIBRI
Argomento	Sicurezza, Infortuni e sicurezza sul lavoro
Autore	Marigo Marzio
Edizione	4
Editore	Ipsa

Descrizione

Il manuale Rischio Atmosfere Esplosive ATEX, giunto alla sua quarta edizione, fornisce un approccio multidisciplinare comprendente, oltre all'aspetto chimico-fisico di questa particolare forma di combustione, la conseguente valutazione dei rischi, nonché la descrizione tecnico-ingegneristica delle misure preventive e di contenimento degli effetti.

Pensato in particolare per responsabili del servizio di prevenzione e protezione, consulenti tecnici in materia di sicurezza e salute sul lavoro, progettisti di impianti di processo, tecnici operanti negli organismi notificati, funzionari di prevenzione incendi e gli organismi statali di vigilanza e controllo, il volume è un manuale tecnico destinato ad essere strumento di lavoro e di approfondimento. Partendo dalle basi teoriche del fenomeno dell'esplosione, descrive e analizza ogni aspetto connesso all'ATEX:

proprietà delle sostanze infiammabili;

principi che governano la dispersione dei gas/vapori infiammabili e delle polveri combustibili;

prevenzione nella formazione di atmosfere esplosive;

prevenzione delle sorgenti di accensione;

protezione ed isolamento degli impianti.

Propone inoltre la risoluzione integrale di oltre cento esempi applicativi e/o studio di casi.

L'intero volume è stato rivisto alla luce della normativa tecnica vigente e un focus specifico è stato dedicato alla recente EN IEC 60079-10-1:2021. Il testo presenta le linee guida applicative del nuovo standard di classificazione illustrando le tematiche fisiche dei fenomeni di emissione e dispersione e formulando numerosi esempi e studi di caso risolti anche grazie a metodologie di valutazione integrative.

Particolare attenzione è stata inoltre posta alla riorganizzazione dei Capitoli afferenti la manutenzione in ambito ATEX, il Codice di Prevenzione Incendi e la relativa Regola Tecnica Verticale n. 2 inerente le atmosfere esplosive.

Rimaniamo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento allo 0461.232337 o 0461.980546

oppure via mail a : servizioclienti@libriprofessionali.it

www.LibriProfessionali.it è un sito di Scala snc Via Solteri, 74 38121 Trento (Tn) P.Iva 01534230220

