

## **ARTICOLO DI PUNTOSICURO**

**Anno 11 - numero 2239 di mercoledì 16 settembre 2009**

# **Direttive ATEX: atmosfere esplosive e obblighi normativi**

*Disponibili gli atti di un seminario sulle direttive ATEX per la sicurezza dei prodotti e la protezione dei lavoratori in ambienti potenzialmente esplosivi. Confronto con altre normative, zone pericolose, Funzioni Sicurezza e D.Lgs. 81/2008.*

google\_ad\_client

Il 12 giugno 2009, in occasione della manifestazione Ambiente Lavoro che si è svolta a Bologna, si è tenuto il seminario "Direttiva ATEX 94/9/CE per atmosfere esplosive - Confronto con le normative extraeuropee - Classificazione delle zone pericolose - Materiali e idee per le ispezioni di sicurezza-esplosioni", un seminario promosso da Tiger Vac Europa, azienda che produce e commercializza sistemi di aspirazione e depurazione dell'aria.

In quest'incontro - di cui sono stati pubblicati gli atti - si è parlato delle direttive ATEX che fissano i requisiti che devono essere soddisfatti per garantire la sicurezza dei prodotti e quella dei lavoratori in ambienti ove è presente il rischio di atmosfere potenzialmente esplosive.

---- L'articolo continua dopo la pubblicità ----

In particolare il convegno e gli atti correlati vogliono sensibilizzare all'applicazione delle direttive comunitarie in materia di utilizzo di apparecchiature elettriche, macchinari e sistemi di protezione in atmosfera potenzialmente esplosive.

Oltre agli interventi degli esperti convenuti, che ci riserviamo di approfondire in eventuali futuri articoli su questo tema, gli atti raccolgono testimonianze sull'esperienza concreta di aziende produttrici di macchinari ATEX, sulle valutazioni dei responsabili della sicurezza di aziende che operano in ambienti a rischio deflagrazione e dei rappresentanti degli enti certificatori con compiti di regolamentazione delle norme comunitarie e internazionali.

Il seminario, che ha esaminato le direttive 94/9/CE e 99/92/CE (denominate ATEX 100 e ATEX 137) e le ha confrontate con le disposizioni vigenti in altre aree geografiche, ha trattato anche le dinamiche operative connesse alla sicurezza nei luoghi di lavoro, con particolare riferimento alle atmosfera potenzialmente esplosive.

Gli **atti del convegno** disponibili sono stati pubblicati sul sito del Gruppo di Lavoro per la Sicurezza in Ambienti a Rischio di Esplosione:

- "Obblighi di legge per le aziende con zone a rischio di esplosione", Dott. Ing. Gianfranco Tripi, Direzione Regionale Vigili del Fuoco Emilia Romagna (formato PDF, 2.83 MB);

- "Direttive Atex 1999/92/CE e 94/9/CE. Obblighi del datore di lavoro: dalla classificazione degli ambienti alla corretta scelta delle attrezzature", Ing. Massimo Capitozzo, Bureau Veritas Italia spa, specialista Atex (formato PDF, 867 kB);

- "Titolo XI ? Protezione da atmosfere esplosive", Ing. Stefano Arletti, Unità Operativa Prevenzione e Sicurezza negli Ambienti di Lavoro AUSL MODENA (formato PDF, 67 kB);

- "Definizione ATEX e classificazione delle Funzioni di Sicurezza applicate ad impianti farmaceutici. Nozione di SIL", Dott. Patrick Floret, Ente Neutrale Tecnicamente Riconosciuto, Specialista in applicazioni ATEX nel settore farmaceutico e dei solventi chimici, Perito tribunali francesi per incidenti causati da esplosioni - Consulente LLoyds (formato PDF, 2.32 MB);

- "Confronto normative Europee ed Extraeuropee", Ing. A. Panico, Dott. O. Serio (formato PDF, 385 kB).



Questo articolo è pubblicato sotto una [Licenza Creative Commons](#).

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

---

[www.puntosicuro.it](http://www.puntosicuro.it)